





## Carrelage

## **Parquet**





Le plus grand choix de la région, Barthelemy saura vous proposer des produits originaux, adaptés à votre budget et sélectionnés parmi les meilleurs fabricants mondiaux.

## Salle de Bains



Notre équipe se propose de vous aider à la création, l'agencement et la décoration de votre nouvelle salle de bains. Et si vous le souhaitez nous vous mettrons en relation avec un professionnel qualifié pour la réalisation de vos travaux.

#### Choisir Barthélémy c'est:

- ♦ Un choix exceptionnel: 1000 m² d'expo
- ♦ Des produits de grande qualité
- ♦ Des prix très concurrentiels
- ♦ Une équipe de professionnels à votre écoute







12 rue de Nancy

54690 LAY SAINT CHRISTOPHE om Tél : 03 83 22 85 29

MEMBRE DU RÉSEAU ALGOREL



### ALGOREL

ALGOREL est le 1<sup>er</sup> réseau national de distribution en chauffage, sanitaire, plomberie, électricité et carrelage.

Fondé en 2008, ALGOREL est un groupement de négoces indépendants spécialisés dans les métiers du second œuvre du bâtiment.

Acteur majeur de la distribution professionnelle, ALGOREL regroupe 160 entreprises pour 770 points de vente.

## **TENDANCES**

Le secteur de la céramique est l'un des plus innovants en matière d'architecture d'intérieur. Il repousse toujours plus loin les limites dans l'imitation d'autres matières. La céramique concurrence le papier peint, la pierre, le marbre, le bois, etc...



#### LE PAPIER PEINT











#### **LE TERRAZZO**





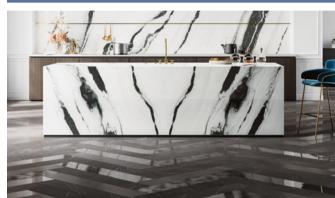
#### LA PIERRE, LE TRAVERTIN



**LE NATUREL** 







LE BOIS

**LES ZELLIGES** 











TENDANCES

INTEMPORELS

EFFET BOIS

EFFET PIERRE





INTEMPORELS

**EFFET BOIS** 

**EFFET PIERRE** 

DALLES SUR PLOTS ET ACCESSOIRES



PRÉPARATION DES SOLS

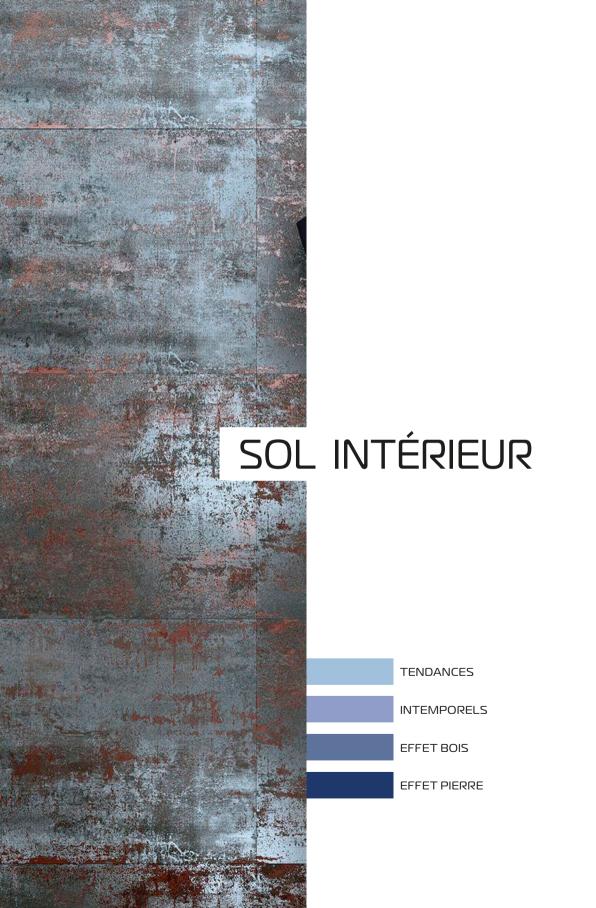
**COLLES ET JOINTS** 

TRAITEMENT ET ÉTANCHÉITÉ

PROFILÉS

OUTILLAGE ET ACCESSOIRES





# SOL INTÉRIEUR

## Bien comprendre **pour mieux choisir**

Le carrelage s'invite de nos jours dans toutes les pièces de la maison. Grâce aux nouvelles techniques d'impression numérique, le carrelage imite à la perfection toutes sortes de matières: bois, métal, béton, tissu...

Mais comment choisir?



#### LES DIFFÉRENTES POSES DE CARRELAGE

On connaît tous la pose droite ou en diagonale: ces deux poses classiques sont les plus simples à maîtriser avec des carreaux de taille identique. On peut aussi se permettre plus de fantaisie et **opter** pour des styles de pose plus complexe et originale.



#### LA POSE DROITE



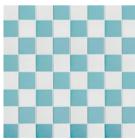
LA POSE EN DIAGONALE LA POSE EN CHEVRONS



LA POSE EN OPUS



LA POSE EN DAMIER



LA POSE EN TAPIS



LA POSE DÉCALÉE















Beige

Dark

Ivory

Ocean

Pearl



White

Titanium

Black







Graphite

Moon

Pearl









Blanco

Perla

Plomo

Titanium

Greige







Black LT Blue LT Sage LT

White LT





Almond Taupe White







Steel

Sand

Line Cold

Line Warm







Bianco

Beige Grigio Piombo

Nero



## SOL INTÉRIEUR INTEMPORELS











## SOL INTÉRIEUR INTEMPORELS





Multicolor





Almond

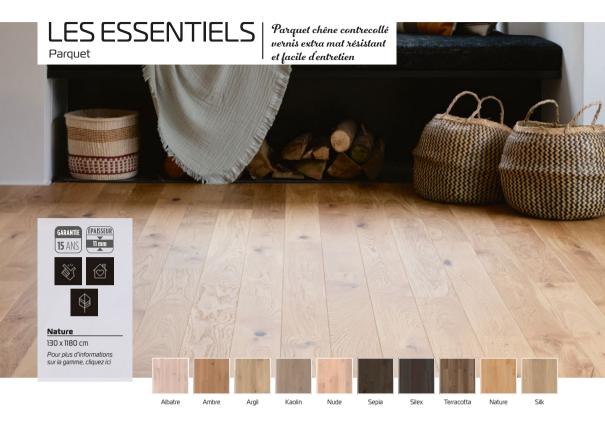
Amber

Vanilla

Almond Saw Cut

Vanilla Saw Cut

Amber Saw Cut







Bois blanc Bois gris Bois foncé

Bois clair





# **SOL INTÉRIEUR** EFFET BOIS





Daylight

Ember

Honey

Burnet

Charcoal





# **SOL INTÉRIEUR** EFFET BOIS





Roble

Nocce

Natural





Gesso Corda

Polvere

Piombo



# SOL INTÉRIEUR EFFET PIERRE





Mediterranea Desert Stone Beige Catalan Gris Catalan

Saastal

Travertino Dark

Travertino Light

Gold Catalan





Travertino di Navona

Marmo primavera







# MUR INTÉRIEUR

# Bien comprendre **pour mieux choisir**

Le choix d'un carrelage mural dépend d'abord de critères esthétiques. On verra à l'accorder à la décoration de la pièce et surtout au revêtement de sol. Mais **il doit aussi être choisi en fonction de sa destination.** 



## LES DIFFÉRENTS CARRELAGES MURAUX

Le carrelage mural n'a pas besoin d'être aussi résistant qu'au sol, on peut se permettre toutes les fantaisies. Il n'est plus seulement réservé aux salles de bain et cuisines, il est maintenant aussi présent dans le salon et la chambre.





## LES MATIÈRES

**LA FAÏENCE** 



**LA MOSAÏQUE** 



LE GRÈS CÉRAME



ZELLIGES











Ash

Ghost green

Lake blue





Leaf White

Leaf Pearl

Leaf Ivory

Sign White

Whittle Ivory

Chisel White Chisel Pearl Chisel Ivory





# MUR INTÉRIEUR TENDANCES













## MURINTÉRIEUR TENDANCES





Beige

Blanco

Gris

Deko Beige

Deko Gris

# MUR INTÉRIEUR INTEMPORELS







# MUR INTÉRIEUR INTEMPORELS

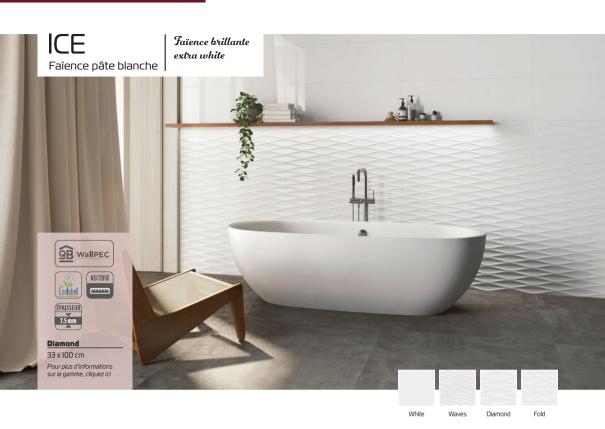




Perla



# MUR INTÉRIEUR BLANC





White

Diamond

Fold

Waves









White Shiny Taupe Shiny

Natureglass Black

Natureglass Jade





# **TERRASSE**

# Bien comprendre **pour mieux choisir**

Le carrelage s'intègre parfaitement dans l'environnement extérieur.

De nouvelles gammes ont été créées avec succès pour se rapprocher de l'aspect bois, pierre ou béton. Le choix de matériaux est large parmi les différents types de carrelages: grès cérame pleine masse, grès cérame émaillé, grès étiré, pierres reconstituées et pierres naturelles. Mais avant tout, il est indispensable de le choisir selon des critères de sécurité.

# LES DIFFÉRENTES POSES

# LA POSE SCELLÉE

Technique traditionnelle de pose d'un carrelage extérieur. Elle consiste à tirer un mortier, sceller les carrelages et vérifier les niveaux. Attention, la règlementation impose depuis 2004 une solution de drainage qui assure une évacuation durable et efficace des infiltrations d'eau.

#### LA POSE COLLÉE

C'est la technique la plus fréquemment utilisée de nos jours pour poser le carrelage d'une terrasse. Elle consiste à coller le carrelage avec un mortier-colle sur son support. Elle a comme avantage d'offrir un grand confort de travail. La natte drainante n'est pas obligatoire pour ce type de pose mais fortement conseillée.



#### LA POSE SUR PLOTS

La technique consiste à poser le carrelage sur des plots, les joints entre les carreaux sont ouverts pour permettre l'évacuation des eaux pluviales.

Les plots peuvent être réglables en hauteur ou fixes pour compenser les pentes ou les défauts de planéité. Pour ce type de pose, les carreaux doivent être d'une hauteur de 20 mm minimum.

# LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Il est important de choisir un carrelage antidérapant adapté et de vous référer aux différentes normes existantes lors de votre choix.

La norme de glissance R indique l'adhérence du carrelage pour les pieds chaussés:

R 10: adhérence moyenne
R 11: adhérence élevée

**R 12:** forte adhérence **R 13:** très forte adhérence

# LES DALLES EXTÉRIEURES 20 MM

De plus en plus utilisées, les dalles extérieures de 20 mm peuvent être posées sans colle, ni joints directement sur du sable, de l'herbe, des graviers, surélevées sur plots ou collées sur une chape.

Elles conviennent parfaitement pour les allées de jardins, les terrasses, balcons.

Comme tous les carreaux extérieurs d'épaisseur classique, les dalles 20 mm sont antidérapantes R11, ingélives, non poreuses et résistantes aux attaques chimiques et physiques.





# LES MATIÈRES

#### GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ

Carrelage teinté dans la masse ou pas, recouvert d'une couche d'émail qui lui confère une plus grande résistance aux sollicitations et cuit à 1200°C. Peut être posé pour un usage principalement privé à l'intérieur comme à l'extérieur.

#### **GRÈS CÉRAME PLEINE MASSE**

Teinté dans la masse et cuit à très haute température, il est résistant, très peu poreux et ingélif. Peut être posé aussi bien pour un usage privé que public à l'intérieur comme à l'extérieur.

#### PIERRE RECONSTITUÉE

Matériau obtenu à partir d'un travail sur des agrégats et autres gravats. Elle imite très bien la pierre naturelle.

#### PIERRE NATURELLE

Du granit au calcaire en passant par le grès, les pierres apportent de petites touches naturelles et minérales à votre terrasse. De par leurs variétés, elles se marient sans difficulté avec tous les types d'espace extérieurs et apportent un vrai plus déco.







White Vein White Cross Sand Vein Sand Cross Pearl Vein Cut Cut Cut





Bora

Caribu

Maui





Bourgogne Travertin

Pierre Grise Pierre Bleue





Bois clair



#### DURABASE DD 80++

Natte pour pose de revêtements en terrasse : sur plots et pose directe

- Pour la pose de carrelage 20 mm sur plots, pose directe et gravillons
- Pour lit de gravillons/graviers, chape, pose directe, pose carrelage de 20 mm
- Polypropylène gris anthracite
- Hauteur: 0,8 cm
- Largeur : 100 cm
- Rouleaux de 12,5 m







- Capacité de drainage très importante
- Approprié pour des charges lourdes

#### **DURABAL BO**

Profilé de finition en forme de T pour pose sur plots

- Profilé en aluminium
- Coloris disponibles : alu anodisé, noir anthracite (RAL 7016)
- et gris platine (RAL 7036)
- Hauteurs totales de : 40 à 120 mm
- Pièces de finitions et de jonctions disponibles







- Revêtement élégant du support
- Design de qualité durable
- Système incluant des angles et connecteurs





#### CARACTÉRISTIQUES

- Flasque de 200 mm de diamètre au bord chanfreiné pour éviter d'endommager le support sur lequel il est posé, doté d'une multiperforation pour éliminer les rétentions d'eau
- Rainures autobloquantes pour renforcer le maintien au sol
- Surface d'appui de la tête optimisée de 100 cm²
- Vis munie d'un repère de réglage haut
- Écarteurs sécables de 3 mm d'épaisseur pour faciliter la pose si besoin
- Gomme acoustique vendue séparément

#### MISE EN ŒUVRE Pour une dalle de 60 x 60 cm. compter 3 plots au m²





#### **GOMME ACOUSTIQUE**

- Réduit les bruits d'impact et les résonances de moitié par rapport à l'utilisation d'un plot seul (Test CSTB n°AC20-26087574)
- Améliore le grip de la dalle sur la tête du plot.

#### Plots standards dalle

• Des plots de 8 mm à plus de 470 mm de réglage (avec rehausses)

#### Plots autonivelants

- Compense et permet aussi de créer jusqu'à 5% de pente
- Tête pivotante qui s'ajuste automatiquement, sans outils additionnels
- Parfait pour un sol non plan ou irrégulier
- Des plots de 29 à plus de 485 mm (avec rehausses)

#### Pourquoi choisir la pose sur plots Avec Jouplast®?

- Mise en oeuvre simple et rapide
- Réglage manuel et millimétré grâce à l'écrou
- Pas de travaux lourds de terrassement dans la préparation du terrain
- Permet le passage de câbles et de canalisations
- Evite la réalisation de joints : favorise l'évacuation de l'eau
- Conforme aux DTU 43.1
- Résistant aux UV et au gel
- Fabriqués en France
- Des produits fabriqués en matière 100% recyclée.

#### JOUPLAST®, LA SOLUTION UNIQUE SUR LE MARCHÉ POUR LA FINITION D'UNE TERRASSE POSÉE SUR PLOTS.

Finition avec plinthe - Finition en butée - Finition invisible - Création de marches







Support habillage latéral



# PLOTS DALLES **ET AUTONIVELANTS**

Cleman<sup>®</sup>, un plot, 3 possibilités

#### Avec la gamme CLEMAN®:

- Pré-régler la hauteur des plots en amont du chantier avec l'embout
- Régler la hauteur manuellement avec l'écrou
- Ajuster la hauteur de quelques millimètres avec la clé d'aiustement



#### CARACTÉRISTIQUES

#### DE LA GAMME CLEMAN®

- Stabilité optimisée : tous les éléments sont solidaires entre eux
- Intégration du système d'habillage latéral
- Pose en angle facilitée par un flasque carré
- Gomme OCTO incluse
- Ecarteurs sécables de 4 mm d'épaisseur
- Une gamme d'accessoires dédiée : rehausse, plaque à dalle, clé d'ajustement, embout
- Résistant aux UV et au gel
- Conforme au DTU 43.1
- Fabriqués en France
- Des produits fabriqués en matière 100% recyclée.





#### CLEMAN® standard:

Hauteur de réglage de 28 à 470 mm (avec rehausses)

#### CLEMAN® autonivelant:

Hauteur de réglage de 40 à 470 mm (avec rehausses) Permet de rattraper ou de créer une pente jusqu'à 5% quelque soit la nature du sol.

Parfait pour un sol non plan ou irrégulier.



Rehausse 60 mm



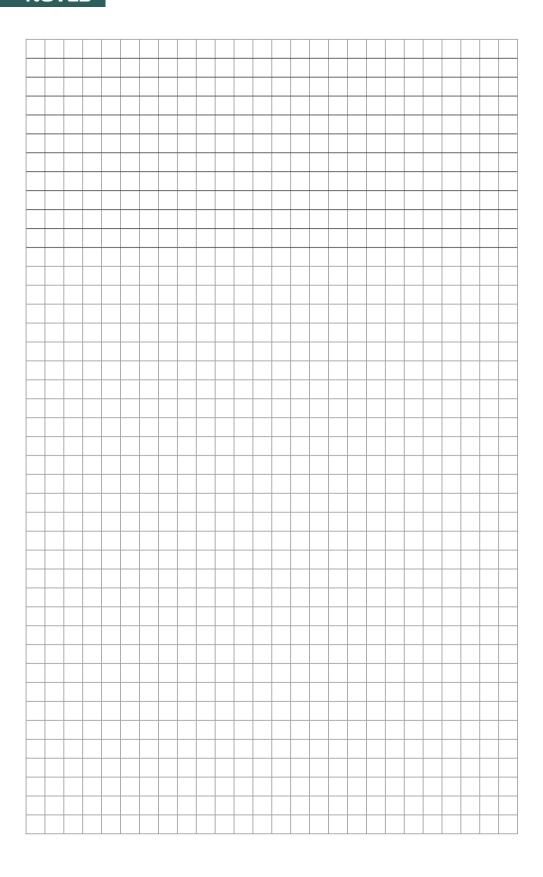
Permet la finition de la terrasse



Embout Permet de pré-régler les plots



Clé d'ajustement Permet d'ajuster la hauteur une fois le revêtement posé







# PRODUITS DE MISE EN ŒUVRE

# Bien comprendre **pour mieux choisir**

La qualité et la durabilité de la pose de carrelage dépendent aussi des produits de mise en œuvre utilisés. Les produits choisis doivent être parfaitement destinés au support existant, qui doit être sain, propre et sec.



# **LE RAGRÉAGE**

Le ragréage est toujours conseillé dans le cadre de travaux de rénovation et lorsqu'il est nécessaire d'avoir un sol parfaitement lisse, particulièrement pour la pose de carrelage grand format. De consistance fluide, il permet de récupérer jusqu'à plus de 10 mm d'épaisseur.



# LES DIFFÉRENTES COLLES

# **LES MORTIERS-COLLES (EN POUDRE)**

Solution classique de pose du carrelage au sol. Résistants au gel, ils sont recommandés en intérieur comme à l'extérieur.

# LES ADHÉSIFS (EN PÂTE)

Faciles à utiliser car prêts à l'emploi, ils sont **préconisés** pour la pose de carrelage en intérieur car ne résistent pas au gel et le plus souvent en pose murale.

#### LES COLLES RÉACTIVES (ÉPOXY)

À base de bi-composant, elles résistent à de très fortes contraintes physiques et chimiques. **Conseillées en** milieu humide et à l'extérieur.



# **LES PROFILÉS**

Quel que soit le carrelage choisi et la façon dont il sera posé, la finition apportera la touche finale indispensable pour un aspect esthétique soigné, chic, élégant ou design.

Il existe une multitude de finitions pour carrelage.



## **LES JOINTS**

#### **FINS OU LARGES**

Les plus couramment utilisés, ils sont proposés dans différentes couleurs. **Mise en œuvre simple et nettoyage facile**. La taille minimum d'un joint est de 2 mm.

#### **DÉFORMABLES**

Sols chauffants ou supports planchers bois susceptibles de se déformer.

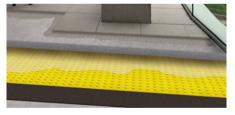
#### ÉPOXY

Grande résistance aux agressions chimiques et mécaniques. **Imperméables, solides,** ils sont proposés en différents coloris voire avec des paillettes.



# **L'ÉTANCHÉITÉ**

Dans les locaux humides ou les salles de bain l'étanchéité est primordiale. **Plusieurs solutions sont disponibles**: mortiers d'imperméabilisation, systèmes de protection à l'eau sous carrelage (SPEC), systèmes d'étanchéité liquide (SEL) et les nattes d'étanchéité.



# L'IMPORTANCE DU NETTOYAGE DE FIN DE CHANTIER

À la fin du chantier de pose de carrelage, il est nécessaire d'effectuer un **nettoyage profond du carrelage à l'aide d'un produit acide spécifique,** pour éliminer les résidus calcaires encore présents. Un seul lavage n'est souvent pas suffisant et il faut prendre soin de rincer abondamment le sol à l'eau claire après chaque lavage à l'acide.





# PRODUITS DE MISE EN ŒUVRE

# Bien comprendre **pour mieux choisir**

Pour réaliser avec succès les travaux de carrelage, il est nécessaire de bien s'équiper. **Il faut choisir son outillage en fonction de chacune des étapes importantes.** La préparation du support est l'étape indispensable lors de la pose d'un carrelage; celui-ci doit être impeccable.



# LA DÉCOUPE **ET LE PERCAGE**

Pour percer de la faïence murale ou du carrelage, vous pouvez utiliser un foret au carbure de tunostène. Les trépans à l'eau sont conseillés pour ne pas casser les carreaux, dans le cas de perçages plus difficiles.

Pour éviter les éclats disgracieux lors de la coupe de la faïence, **nous** vous conseillons l'utilisation d'un coupe-carreaux électrique à eau. Simple d'utilisation et léger, il permet de faire des coupes droites, diagonales ou en biseau, parfaitement finies.

# LES OUTILS SPÉCIAL **GRAND FORMAT**

Le marché des carreaux de grands formats est en forte évolution. La manipulation de ces carreaux nécessite des outils adaptés.

- Coupe-carreaux spécial grand format
- Table
- Transporteur à ventouse
- Chariot de transport







## LES OUTILS DE MESURE ET DE TRAÇAGE

Un mètre, une équerre, un niveau à bulle ou à laser, un crayon à mine grasse pour tracer sur le carreau et un cordeau à tracer pour le support.

Transporteur à ventouse

## LES OUTILS DE PRÉPARATION **POUR L'ENCOLLAGE ET LA POSE**

Un seau mélangeur et un malaxeur pour préparer le mortier-colle, une truelle pour l'appliquer et une spatule crantée pour l'étaler de façon régulière. Indispensable, le maillet en caoutchouc blanc pour ne pas marquer le carrelage et enfin les croissillons autonivelants et cales pour maintenir l'écartement entre chaque carreaux.



Une éponge, des lames abrasives, une brosse, une raclette.

# LES OUTILS DE DÉCOUPE

Une carrelette (ou coupe carreaux) manuelle ou électrique pour les coupes droites et diagonales ou la meuleuse pour les coupes spéciales. Une pince à rogner et une grille abrasive qui permettent de poncer les bords des carreaux coupés.









#### CARESOPRIM

#### Primaire d'adhérence multi-support (neufs et anciens) intérieur extérieur

- Ne pas utiliser sur supports en milieu humide
- Coloris : liquide vert applicable au rouleau
- Consommation : de 50 à 200 q selon la porosité du support
- Délai de recouvrement : 30 min minimum
- Tous supports : bois, plâtre, métal...
- Applicable en sol et mur
- Conditionnement : bidon de 5 L





- Prêt à l'emploi
- Améliore l'adhérence des ragréages et des mortiers colles
- Séchage rapide

#### CARESOPLAN FIBRÉ

Ragréage et enduit de sol

#### Enduit de ragréage P3 autonivellant et autolissant pour le lissage des sols

- **Épaisseur d'emploi** : 3 à 20 mm (ponctuellement 30 mm)
- Coloris : gris
- Consommation: 1,5 kg/m²/mm d'épaisseur
- À utiliser avec CARESOPRIM
- Pomnable
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Certificat OB n° 33 S 195











- Applicable sur chape anydrite
- Forte épaisseur prise rapide

#### CARESOPI AN

#### Enduit de ragréage P3 autonivellant et autolissant pour sol intérieur

- Épaisseur d'emploi : 10 mm
- Coloris : jaune
- Consommation: 1,5 kg/m²//mm d'épaisseur
- À utiliser avec CARESOPRIM
- Pompable
- Conditionnement : 25 kg
- Certificat QB n° 33 S 194
- Délai de mise en service pédestre : 3 h -

Délai de recouvrement carrelage : 24 h











- Convient sur tous types de planchers chauffants
- Applicable sur chape anydrite et anciennes dalles plastiques

#### CARESOPROTECT

#### Kit d'imperméabilisation sous carrelage spécial douche et salle de bains

- Système de Protection à l'Eau sous Carrelage (SPEC)
- · Coloris : pâte fluide jaune
- Consommation: 0,400 kg/m² par couche soit 0,800 kg/m² au total
- Délai avant pose du carrelage : 12 h
- Conditionnement: kit pour 6 m²
- Certificat OB n° 111 PF 22







- Kit complet prêt à l'emploi

# PRÉPALISS 3 FIBRÉ V125

#### Ragréage autolissant fibré pour sols intérieurs P3. neuf et rénovation

- Rattrapage des défauts de planéité
- Temps ouvert : 20 min
- Épaisseur d'application : de 1 à 20 mm
- Délai de mise en service : 3 h
- Coloris : gris
- Consommation: 1,5 kg/m²/mm d'épaisseur
- Conditionnement: sac de 25 kg
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé













- Convient sur tous types de planchers chauffants
- Applicable sur chape anhydrite (sulfate de calcium)
- Prise rapide

# PRÉPASOL 4S FIBRÉ V150

#### Ragréage pour rattrapage des défauts de planéité et irrégularités des supports

- Autolissant. Locaux à fortes sollicitations et trafic intense (P4/P4S)
- Supports bois sans trame Peut être laissé nu
- Temps ouvert d'autolissage : 10 min.
- Délai de mise en service : 1 à 2 h
- Délai d'utilisation du mélange : 15 min
- Consommation: 1,5 kg/m²/mm d'épaisseur
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Stockage : 6 mois en local tempéré en emballage d'origine non entamé
- Température d'application : +5°C à +30°C



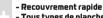












- Tous types de planchers chauffants, intérieur et extérieur
- Application jusqu'à 40 mm en une seule passe

# PRÉPALISS 3 V110

#### Ragréage autolissant pour sols intérieurs P3 (neuf)

- Locaux d'habitation, commerciaux et à circulation modérée
- Temps ouvert : 20 min
- Épaisseur d'application : de 1 à 10 mm
- Délai de mise en service : 3 h
- Consommation: 1,5 kg/m²/mm d'épaisseur
- Conditionnement : sac de 25 kg.
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé
- Température d'application : +5° à +30°C















- Travaux neufs Prise rapide
- Recouvrable par tous types de revêtements

#### PRIMA UNIVERSEL VO30

#### Primaire d'adhérence pour mortier colle et enduit de ragréage ou de dressage

- Améliore l'adhérence des ragréages et mortiers colles
- Application en sol et mur en intérieur et extérieur
- Délai avant recouvrement : 30 min à 24 h
- Consommation : 50 à 200 g/m² selon la porosité du support
- Conditionnement : seau de 5 et 15 L, bidon de 1 L
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé
- Température d'application :
- +5°C à +30°C







- Multi supports
- Séchage rapide, tous supports : bois, plâtre, métal
- Prêt à l'emploi

# **CHAPE CONFORT**

#### Allègement des structures

- Conforme à la norme chape (NF EN 13813)
- Fibrée et à base de billes de polystyrène pré-adjuvantées
- Pour rénovation sur plancher bois, béton, etc. Locaux P2/P3
- Délai de mise en service : 24 h
- Consommation: 6,3 kg/m²/cm d'épaisseur
- Conditionnement : sac de 14,5 kg (23 litres)
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé









- Chape 3 fois plus légère qu'une chape traditionnelle : 750 kg/m³
- Facile à mettre en œuvre
  - Participe à l'isolation thermique et acoustique

#### CARESOPRO

#### Mortier colle

#### Mortier colle amélioré pour la pose de carreaux sur support neuf et rénovation

- Pour murs intérieurs, sols intérieurs et extérieurs et niscines
- Coloris: poudre grise et blanche
- Consommation au m²: simple encollage 3.5 à 4.5 kg double encollage 5 à 8 kg
- Durée d'utilisation du mélange :
- 3 h Temps ouvert : 30 min
- Délai d'ajustabilité : 20 min -
- Délai avant jointoiement: 24 h minimum
- Format maxi : 3 600 cm² en sol intérieur et extérieur
- Conditionnement : sac de 25 ka
- QB n° certificat : 33 MC 602 36 MC 602







- Pose sur ancien carrelage sans primaire
- Neuf et rénovation
- Bonne résistance au glissement

# CARESOFI EX HP ALL EGÉE

#### Mortier colle

#### Mortier colle déformable allégé pour supports neufs et rénovation

- Pour sols et murs intérieurs et extérieurs, piscine
- Coloris : poudre grise
- Consommation au m²: simple encollage 3,5 à 4,5 kg double encollage 5 à 8 kg
- Durée d'utilisation du mélange : 3 h Temps ouvert : 30 min
- Délai d'ajustabilité : 20 min -
- Délai avant jointoiement: 24 h minimum
- Format maxi selon support: 15 000 cm² pour les murs et 36 000 cm<sup>2</sup> pour les sols
- Conditionnement : sac de 15 kg
- QB n° certificat: 36 MC 604









- Poids réduit (sac de 15 kg)
- Double taux de gâchage possible Sans poussière
- Collage jusqu'à 120x120 cm en sol et 120x360 cm en mur

#### CARESOJOINT

#### Joint

#### Mortier à gâcher pour la réalisation de joints de carrelage en forte largeur

- Mortier à base de liants hydrauliques pour murs et sols intérieurs et extérieurs
- . Coloris: poudre gris acier
- Consommation selon la largeur du joint et l'épaisseur du carreau
- Ex : pour un joint de 3 mm sur un  $60x60 \, \text{ép.} 10 \, \text{mm} = 0,150 \, \text{kg/m}^2$
- Durée d'utilisation du mélange : 2 h -Délai de mise en service : 24 h
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Largeur des joints de 3 à 15 mm



# CARESOFI EX HP

#### Mortier colle

#### Mortier colle déformable double taux de gâchage

- Supports neufs et rénovation, murs et sols intérieurs et extérieurs, piscines
- Coloris : poudre arise
- Consommation au m²: simple encollage 3,5 à 4,5 kg double encollage 5 à 8 kg
- Consommation au m² consistance fluide: 4 à 6 kg
- Durée d'utilisation du mélange : 3 h -
- Temps ouvert allongé : 30 min
- Délai d'ajustabilité : 20 min -Délai avant jointoiement : 24 h
- Conditionnement : sac de 25 ka
- QB n° certificat: 33 MC 603













- Excellente résistance au glissement, sans poussière
- Simple encollage jusqu'à 10 000 cm²

#### **CARESOFIX**

#### Adhésif

#### Pour la pose de carrelage en murs intérieurs dans les pièces humides

- Ne pas appliquer en sol, à l'extérieur, sur métaux ou carreaux non poreux
- Coloris : pâte blanche
- Consommation : entre 3 kg (simple encollage) et 4,5 kg (double encollage)
- Format maximum: 2 200 cm<sup>2</sup>
- Délai de mise en service et jointoiement : 24 h Durée d'ajustabilité : 20 min
- Conditionnement : seau de 25 kg
- QB n° certificat : 111 AD 601









- Neuf et rénovation
- Facile d'emploi
- Utilisable sur SPEC CARESOPROTECT

#### CARESOJOINT SOUPLE

# Joint

#### Mortier à gâcher pour la réalisation de joints de carrelage en fine largeur

- Mortier à base de liants hydrauliques pour murs et sols intérieurs et extérieurs
- Coloris: poudre gris acier
- Consommation selon la largeur du joint et l'épaisseur du carreau
- Ex: pour un joint de 3 mm sur un 60x60 ép.10 mm = 0.150 kg/m²
- Durée d'utilisation du mélange: 1 h -Délai de mise en service : 16 h Conditionnement: sac de 25 kg
- Largeur des joints de 2 à 15 mm



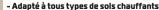






- Large domaine d'emploi : locaux privatifs ou collectifs
- Applicable à partir de 3 mm





- Applicable en locaux P4/P4S
- Hydrofugé Pose en intérieur et extérieur

#### STARLIKE® EVO

#### Joint

Mortier joint/colle époxy bicomposant anti-acide pour pose et jointoiement de carrelage et mosaïque

- Durée d'utilisation de la pâte : 1 h
- Mise en exercice : 5 jours
- Ouverture au passage : 24 h
- Coloris : près de 50 couleurs disponibles et plus de 150 finitions différentes
- Température d'application : 10 à 30°C



















- Très grande facilité d'application et de nettoyage
- Adapté pour le contact direct avec les aliments
- Technologie brevetée

#### STARLIKE® FINISHES

#### **Additif** joint

#### Additifs spéciaux pour le Joint STARLIKE® EVO

- Galaxy : effet perlé
- Spotlight : effet paillette argentées
- Gold : effet paillettes dorées
- Night Vision: effet photoluminescent
- Conditionnement : emballage pré-dosé pour les pots de 1, 2,5 et 5 kg de STARLIKE® EVO











# STARLIKE DEFENDER EVO

#### Additif ioint

#### Additif pour la protection du joint contre les agents pathogènes

- Conditionnement : emballage prédosé pour STARLIKE® EVO 2,5 kg
- Stockage : 24 mois en local tempéré en emballage d'origine non entamé











- Donnent un effet unique aux joints
- Plus de 150 finitions



- Non corrosif, non toxique, éco-friendly
- Adapté au contact avec les aliments et l'eau potable
- Surface protégée contre les virus et les bactéries



# STARLIKE® CRYSTAL EVO

#### **Joint**

#### Pour le jointoiement de mosaïques en verre transparentes ou artistiques

- Durée de vie de la pâte : 1 h
- Ouverture au passage : 24 h
- Mise en exercise : 5 jours
- Coloris: translucide
- Température d'application : 10 à 30°C











# LITONET EVO

# Détergent

#### Détergent liquide ou en gel pour éliminer les résidus de joint époxy

- Période de traitement : environ 5 à 10 min
- Temps de conservation : 24 mois dans les emballages d'origine
- Conditionnement : pulvérisateur de 0,75 L, flacon de 1 L ou bidon de 5 L













- Produit à basse émission de composés organiques volants
- Adapté pour le contact direct avec les aliments
- Technologie brevetée





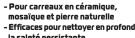
- mosaïque et pierre naturelle
  - Efficaces pour nettoyer en profondeur la saleté persistante











### COLLIFLEX CONFORT V430/V431

#### Colle haut rendement

- Résistance au alissement. Excellente maniabilité
- Applicable sur plancher chauffant à eau ou rayonnant électrique (PRE)
- Temps ouvert: 30 min.
- Délai d'ajustabilité : 20 min Coloris: gris (V430), blanc (V431)
- Délai avant jointoiement 24 h mini. Ouverture au passage après joint 24/48 h
- Consommation : variable selon la consistance et le type d'encollage
- Conditionnements: sacs de 15 kg
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé











- Double taux de gâchage (consistance normale et fluide)
- Poids réduit. Facile à transporter grâce à son sac à poignée

#### **COLLIFLEX UNO 3H V450**

#### Colle déformable

#### Mortier-colle amélioré et déformable adapté aux locaux P4/P4S

- Exclusivité VPI
- Durée d'utilisation de la gâchée : 1 h
- Délai d'ajustabilité : 30 min
- Coloris : gris
- Remise en service et jointoiement : dès 3 h
- Consommation: simple encollage: 4 à 6 kg/m² / Double encollage: 5,5 à 7,5 kg/m²
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Stockage : 6 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé















- Ne coule pas, ne remonte pas dans les joints

- Simple encollage jusqu'à 10 000 cm²

#### **COLLIFLEX ULTRA V440**

#### Mortier colle

#### Mortier-colle hautement déformable pour les chantiers d'exception

- Pour sol et mur intérieur et extérieur
- Adapté aux planchers chauffants
- Délai d'aiustabilité : 30 min. Temps ouvert: 30 min
- Coloris : aris
- Délai avant jointoiement ciment : 24 h. Mise en service après joint : 24 à 48 h
- Consommation: simple encollage: 3 à 4 kg/m², double encollage: 3,5 à 5,5 kg/m²
- Conditionnement : sac de 20 kg
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé

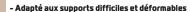












- Collage de très grands carreaux, sans trame sur bois
- Rendement amélioré, excellente maniabilité

# COLLIFLEX PREMIUM 2 V410/V411

#### Mortier-colle amélioré et déformable spécial façade et sol chauffant

- Collage sol et mur, intérieur et extérieur et piscine privative
- Plancher Ravonnant Électrique (PRE), en façade jusqu'à 28 m, sur SPEC et SEL
- Délai d'ajustabilité : 20 min. Temps ouvert : 30 min
- Coloris: gris (V410), blanc (V411)
- Délai avant jointoiement ciment : 24 h.
- Mise en service après joint : 24 à 48 h Consommation : variable selon
- la consistance et le type d'encollage
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Stockage: 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé













- Spécial façade
- Excellente résistance au glissement
- Simple encollage jusqu'à 10 000 cm²

# COLLIMIX PREMIUM 2 V330/V331

#### Mortier colle

#### Mortier-colle amélioré double taux de gâchage pour rénovation sans primaire

- Collage de carreaux et de pierres de toutes porosités et de tous formats
- Pour sol et mur intérieur, sol extérieur et piscine privative
- Délai d'ajustabilité : 20 min. Temps ouvert : 30 min
- Coloris: gris (V330), blanc (V331)
- Délai avant jointoiement ciment : 24 h. Mise en service après joint : 24 à 48 h
- Consommation: variable selon la consistance et le type d'encollage
- Conditionnement : sac de 25 kg
- Stockage: 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé





- Tous travaux, tous supports

- Pénovation sans primaire







# - Double consistance pour sol et mur COLLIMIX TERRASSE V390/V392

#### Colle améliocée

#### Mortier colle amélioré fibré à forte résistance aux contraintes thermiques

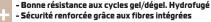
- Collage de carreaux et de pierres de toutes porosités et de tous formats
- Sol intérieur et extérieur (terrasses et balcons) sur supports neufs ou anciens
- Délai d'ajustabilité : 20 min. Temps ouvert : 30 min
- Coloris: gris (V390), beige (V392)
- Délai avant jointoiement ciment : 24 h. Mise en service après joint : 24 à 48 h
- Consommation: Simple encollage: 3,5 à 5 kg/m² Double encollage: 5 à 9 kg/m²
- Conditionnements: Sacs de 25 kg
- Stockage : 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé



















#### COLLIPATE PREMIUM V520

#### Adbásif

#### Colle en pâte tous travaux neuf et rénovation en mur

- Collage de carreaux de toutes porosités, jusqu'à 2200 cm², en mur intérieur
- Temps ouvert: 30 min
- Délai d'aiustabilité : 30 min
- Coloris · blanc
- Délai avant jointoiement : 24 h. Délai avant durcissement complet : 8 à 15 jours
- Consommation: simple encollage: 3 kg/m², double encollage: 4 à 4,5 kg/m²
- Conditionnement : pot de 2,5 kg, seau de 5, 12 et 25 kg
- Stockage: 12 mois à l'abri du gel et de la chaleur











- Locaux humides, utilisable en mur extérieur abrité
- Adapté aux locaux humides EB+
  - Applicable sur SPEC et CRYLÉTANCHE VPI

#### CÉRAJOINT RUSTIQUE V630

#### Joints de carrelage

#### Réalisation de joints de dalles et de pierres naturelles, de 10 à 50 mm de large

- Sol intérieur et extérieur, plage de piscine
- Durée utilisation du mélange : 1h30
- Délai mise en service : 24 h
- Coloris : blanc, granit et beige
- Consommation : variable selon la largeur des inints
- Conditionnement : sac de 25 ka
- Stockage: 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine fermé







- Application jusqu'à 50 mm
- Adapté aux dalles et pierres naturelles, hydrofugé
- Plusieurs finitions possibles

#### JOINT SOUPLE UNIVERSEL V645

#### Joints de carrelage

#### Réalisation de joints souples pour carrelage. Applicable en locaux P4/P4S

- Texture évolutive, fluide à ferme pour application à la raclette en sol et taloche au mur
- Durée d'utilisation du mélange : 1 h. Délai de mise en service : 4 à 16 h
- Applicable sur tous types de sols chauffants
- Coloris sac de 5 kg : blanc et granit
- Coloris sac de 20 kg : 10 teintes
- · Consommation : variable selon le format des carreaux et la largeur des joints
- Conditionnement: sac de 5 et 20 kg
- Stockage: 12 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé













- Application en façade, hydrofugé. Joints de 2 à 15 mm
- Consistance souple et thixotrope pour une pose sans effort

#### PLATINIUM V670

#### Mortier de collage et de jointoiement pour carrelage

#### Mortier de collage et jointoiement époxy de carreau et mosaïque en sol et mur

- Adapté aux locaux humides type salles de bains (douches italiennes) et cuisines
- Adapté pour les locaux soumis à de fortes agressions chimiques
- Temps ouvert: 30 min -Délai de mise en service : 5 jours
- Largeur des joints : de 2 à 15 mm
- Coloris: 21 nuances possibles
- Consommation : variable selon le format des carreaux et la largeur des joints
- Conditionnement : kit de 2,5 et 5 kg, boite de 50 g pour paillettes
- Stockage: 24 mois à l'abri du gel et de la chaleur en emballage d'origine fermé



- - Durabilité des couleurs
  - Facilité de mise en œuvre, nettoyage rapide
  - Idéal pour la pose de mosaïque type pâte de verre

#### JOINT FIN CLASSIC V610

#### Joints de carrelage

#### Réalisation de joints fins ultra lisses adaptés à la plupart des chantiers

- Joints de carreaux de l à 7 mm, sol et mur intérieur, plan de travail et piscine
- Durée d'utilisation du mélange : 1h30
- Délai de mise en service : 24 h
- Coloris sac 25 kg: blanc, acier et granit
- Coloris sac 5 kg: blanc, acier, granit, ivoire, sable et anthracite
- Consommation : variable selon le format des carreaux et la largeur des joints
- Conditionnement: sac de 5 et 25 kg
- Stockage : 18 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé







- Bonne résistance aux taches et à la moisissure
- Finition lisse et fine
  - Mortier joint fin hydrofugé

#### JOINT FIN PREMIUM V650

#### Joints de carrelage

#### Réalisation de joints de carreaux et faïence jusqu'à 10 mm

- Sol et mur intérieur et extérieur, plan de travail et piscine privative
- Adapté aux planchers bois, planchers chauffants ou rayonnants électriques
- Durée utilisation du mélange : 30 min
- Délai de mise en service : 3 à 24 h
- Coloris: 8 teintes en 10 ka, 19 teintes en 5 ka. 13 teintes en 1 ka
- Consommation : variable selon le format des carreaux et la largeur des joints
- Conditionnement: pot de 1 kg, seau de 5 et 10 kg
- Stockage : 36 mois à l'abri de l'humidité en emballage d'origine non entamé







- Finition lisse et fine
  - Ne blanchit pas (sans efflorescence)



#### **DURABASE WP**

Natte d'étanchéité

#### Natte sous carrelage permettant l'étanchéité parfaite des sols et murs intérieur

- Natte en polypropylène jaune
- S'utilise dans un environnement SPEC et SEPI (douche à l'italienne)
- Étanchéité en intérieur pour les salles de bains
- Pièces d'angles et de jonctions disponibles
- Fine épaisseur de 0.42 mm
- Existe en largeur 1 m et 1,5 m











- Produit non nocif, non chimique et sous avis technique CSTB
- Très bonne adhérence sur chape carrelage
- Adaptée aux revêtements et résistante aux produits chimiques

#### **DURABASE CI++**

Natte de désolidarisation

#### Natte de désolidarisation pour les nouveaux revêtements et protège les terrasses

- Natte en polypropylène jaune livrée en rouleau de 5, 10 et 25m.
- Utilisation en intérieur et extérieur. Étanchéité sans solvants et écologique
- Protège durablement le nouveau carrelage de son support
- Natte en triple épaisseur pour une accroche exceptionnelle dans la colle
- Largeur : 100 cm. Se pose à la colle carrelage en peigne de 4 ou 6 mm
- Absorbe les mouvements.











- Désolidarisation et étanchéité des supports
- Produit non nocif, non chimique et sous avis technique
- Protège le carrelage contre les agressions climatiques

#### SILICONE REFINER

Lissant pour la finition du silicone frais

#### Améliore la finition sur la partie superficielle des produits d'étanchéité

- Facilite l'isolation des surfaces lisses et des joints déformables
- Permet le bon positionnement du produit d'étanchéité dans le joint
- Respecte toutes les surfaces n'ahime pas les profilés en aluminium et en acier
- S'utilise à l'intérieur et à l'extérieur, indiqué pour les sols et les parois
- Sans danger pour l'opérateur et pour l'environnement
- Rendement élevé
- Ne mousse nas
- Pas de dilution : prêt à l'emploi



- Contient des ingrédients biodégradables

- TECHNOLOGIE RAPID DRY: séchage rapide
- Compatible aux produits d'étanchéité vendus dans le commerce



#### PS87 PRO

Nettoyage dégraissant professionnel

#### Nettoie, détache et décape les sols très sales

- Pour grès cérame, pierre et agglomérés non polis, céramique émaillée, ciment
- Et aussi pour linoléum et PVC, terre cuite, clinker • Dilué : nettoie et dégraisse les sols en pierre naturelle,
- terre cuite et ciment
- Le seul qui élimine les taches impossibles sur le grès cérame
- Pur : enlève les taches tenaces du grès cérame
- Élimine les résidus du prétraitement du grès cérame poli brillant
- Conditionnement : flacon de 1 et 5 L
- Excellent pour le nettoyage de base sur les pierres non résistantes aux acides



- Détergent concentré efficace contre la graisse stratifiée
- Idéal pour le lavage de base du ciment
- Nettoie sans endommager
- les surfaces, très facile à utiliser



#### MP90 ECO XTREME

Protection extrême hydrofuge et oléofuge éco-compatible

#### Protecteur hydrofuge et oléofuge effet naturel

- Pour grès cérame poli, marbre et granit, pierre naturelle et agglomérés, ciment
- Pas de dilution : prêt à l'emploi
- ULTIMATE SHIELD TECHNOLOGY: application en situation d'humidité résiduelle
- Application possible 24h-48h après le lavage initial
- Hydrofuge et oléofuge : empêche l'absorption des taches huileuses et aqueuses
- Indiqué pour le traitement des carreaux ciment et des pierres reconstituées
- Rendement indicatif et par couche (1 L) : de 10 à 50 m² selon le matériau
- Conditionnement : bidon de 375 ml, 1 L et 5 L



Nettovage de fin de chantier Eco Advanced formula

#### Détergent pour le nettoyage de fin de chantier, élimine les résidus d'après pose

- Pour grès cérame, céramique émaillée. matériaux résistants aux acides terre cuite
- Élimine les saletés inorganiques tenaces.
- Acide tamponné, ne dégage pas de fumées nocives pour l'opérateur et l'environnement
- Ne modifie pas l'aspect ni la couleur des matériaux
- Rendement indicatif : de 10 à 80 m² selon le matériau
- Dilution : de 1/5 à 1/10 en fonction des salissures à éliminer
- Dilution: 1/3 pour l'élimination des résidus des ioints avec adiuvants
- Nettoie en profondeur les sols extérieurs.



- Contient des ingrédients biodégradables jusqu'à 98% - Formule innovante sans phosphate
- Multifonction : selon la dilution. nettoie et désincruste







#### CLEANER PRO

Entretien professionnel pour les surfaces

#### Nettoie délicatement tous les sols et les revêtements

- Pour grès cérame et céramique, ciment, bois, marbre, granit et pierre naturelle
- Pour stratifiés en plastique et LVT, linoleum, caoutchouc et PVC, terre cuite Respecte les surfaces traitées et délicates
- Idéal pour l'entretien de toutes les surfaces cirées. Parfum agréable
- Essentiel pour le lavage après pose de sols en pierre naturelle finition polie
- Usage intérieur et extérieur.
- Conditionnement: bidon 1 et 5 L
- Dilution : de 1/30 à 1/200 en fonction des nécessités
- Rendement (indicatif pour 1 L): de 50 m² à 1500 m²



- Ingrédients biodégradables
- Très dilué (1/200) : le rincage n'est pas nécessaire
- Très concentré, peut être utilisé en différentes dilutions





# **EPOXY PRO**

Nettoyant instantané pour epoxy frais

#### Élimine les résidus d'époxy frais

- Pour grès cérame, céramique émaillée, mosaïque, pâte de verre, clinker émaillé
- Pas de dilution : prêt à l'emploi
- Idéal pour le nettoyage des outils de jointoiement anrès leur utilisation
- Évite la formation des auréoles opacifiantes
- Biodégradable. Respecte les matériaux et les joints
- Sans danger pour l'opérateur et pour l'environnement
- Rendement indicatif (750 ml) pour carreaux grand format : jusqu'à 350m linéaires

- TECHNOLOGIE RAPID DRY:

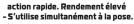
Rendement indicatif (750 ml) mosaïque : jusqu'à 15 m²



- La protection écologique contre les taches pour grès cérame - Imperméabilise, protège et facilite
- le nettovage - Idéal pour protéger tables/plans de travail de cuisine et salle de bain







Ne mousse pas - S'utilise en intérieur et en extérieur,

pour sols et parois









#### **AQUAMASTER EVO**

Système d'étanchéité liquide (SEL)

#### Membrane fibro-renforcée pour l'imperméabilisation des pièces humides

- Couleur : gris clair
- Température d'application : de +5° à +35°
- Consommation: 1,4/2,0 kg/m²
- Application : rouleau, pinceau, spatule
- Temps d'attente pour la pose : 24 h
- Conditionnement : 5, 10 et 20 ka

















- Monocomposant prêt à l'emploi et réutilisable
- Ne requiert ni treillis ni bande d'étanchéité
- Non dangereux, ne contient pas de solvants

#### **COVERFLEX**

Protection à l'eau sous carrelage (SPEC)

#### Mortier bicomposant élastique jusqu'à -20°, applicable au rouleau et au pinceau

- Pâte fluide Couleur : gris clair
- Temps ouvert : 60 min environ
- Température d'application : de +5° à +35°
- Application : rouleau, pinceau, spatule
- Consommation: 1,6 kg/mm d'épaisseur













#### LITOPROOF EXTREME

Natte d'étanchéité

#### Natte en rouleau pour imperméabilisation sous carrelage en intérieur/extérieur

- Couleur : blanc
- Largeur du rouleau : 100 cm
- Longueur du rouleau : 10 à 30 m
- Épaisseur : 50 mm
- Température d'application : de +5° à +30°





- Elasticité et imperméabilité très élevées
- Facilité et rapidité de pose

Mastic colle multiusage élastique et étanche

Température d'application autorisée : de +5° à +35°

Polymérisation : durcissement à l'humidité

Épaisseur constante

Mastic colle multiusage

pour intérieur et extérieur

• Temps ouvert : environ 20 min

LITOSIL MS

# LITOBAND SK TAPE+ CORNER IC/EC

#### Natte d'étanchéité

très élevées

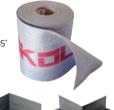
#### Imperméabilisation en intérieur et extérieur

- Elasticité et imperméabilité

- Temps d'ouvrabilité optimale et allongé

- Excellente adhérence

- Couleur : gris
- Largeur totale: 120 mm Épaisseur : 0.66 mm
- Poids: 364 g/m²
- Température d'application : de +5° à +35°













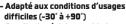




- Excellente adhérence sans primaire sur tous matériaux

- Colle sur les supports mouillés et en immersion





- Excellente résistance chimique - Utilisable avec tous les types de membranes d'étanchéité





#### SCHLÜTER®-DITRA

Natte de désolidarisation

#### Pour la pose de carrelage sur tous vos supports

- Se pose au mortier-colle C2 certifie QB
- Absorbe les mouvements du support sans les retransmettre au carrelage
- Assure une Protection à l'eau sous carrelage (S.P.E.C.)
- Idéale en rénovation (ancien carrelage, support bois, dalle fissurée, etc.)
- Compatible avec un plancher chauffant
- Disponible en rouleaux de 5x1 m et 30x1 m
- Outil conseillé : spatule crantée de 4x4x4 mm









- Facile à mettre en œuvre
- Immobilisation réduite = gain de temps
- Sous Avis Technique CSTB

# SCHLÜTER®-KERDI-200

Natte d'étanchéité

#### Système d'Étanchéité de Plancher Intermédiaire (SEPI) au sol et Système de Protection à l'Eau sous Carrelage (SPEC) au mur

- Se pose au mortier-colle C2 certifié QB
- Rouleaux de 5xl m. 10xl m et 30xl m. 20xl.50 m et 15x2 m.
- Outil conseillé : spatule crantée de 3x3x3 mm ou 4x4x4 mm











- Sous deux avis technique CSTB (SPEC et SEPI)
- Évite les infiltrations, la dégradation du support et le décollement des carreaux
- Facile et rapide à poser. Idéale pour douches à l'italienne

#### SCHLÜTER®-DITRA-SOUND

Isolation acoustique

#### L'isolation acoustique composite sous carrelage spéciale rénovation

- Dalles de polyéthylène denses recouvertes de non-tissé sur les 2 faces
- Format d'une dalle : 55x75 cm (0,41 m²). Épaisseur = 3,5 mm
- Se pose au mortier-colle C2 certifie QB
- Pontage des microfissures et répartition des charges
- Produits complémentaires : bandes périphériques et de pontage
- Outil conseillé : spatule crantée 4x4x4 mm

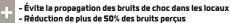












## SCHLÜTER®-DITRA-DRAIN 4

Natte de découplage et de drainage composite

#### Terrasses sur terre-plein et balcons (en association avec KERDI 200) avec pente ≥ 1,5%, en pose collée

- Drainage composite et aération en sous-face
- Désolidarisation : absorbe les tensions du support pour ne pas les transmettre au revêtement carrelé
- Disponible en rouleaux de 10 et 25 xl m. Épaisseur = 4 mm
- Mise en œuvre au mortier-colle C2 certifié OB. Peigne à colle 6x6x6 mm
- Produit complémentaire : bande de pontage autocollante Schlüter-DITRA-DRAIN-STU











- Protège le support des infiltrations d'eau et assure une pérennité de l'ouvrage

- Évite les fissurations du revêtement

- Pas de stagnation d'eau sous le revêtement

## SCHLÜTER®-DITRA-DRAIN 8

Natte de découplage et de drainage composite

#### Terrasses avec carrelage ou dallage de forte épaisseur (2cm). Pour pose collée

- Natte en polyéthylène avec plots de 10 mm de hauteur
- Non-tissé en polypropylène collé sur les deux faces
- Se pose au mortier-colle C2 certifie QB
- Séchage rapide du mortier-colle en extérieur
- Disponible en rouleau de 12.5x1 m. Épaisseur = 10 mm
- Outil conseillé : spatule crantée de 4x4x4 mm ou 6x6x6 mm







- Permet la pose de dalles de pierre naturelle grand format
- Drainage composite à capillaire passif efficace et durable
- Évite les fissurations du revêtement

# SCHLÜTER®-TROBA-PLUS 8 / 12

Natte de drainage à capillaire passif (pose scellée)

#### Terrasse sur terre-plein en pose scellée avec pente ≥ à 1.5 %

- Natte en polyéthylène, dotée de bossages recouverts d'un non-tissé perméable
- Solution sous deux Avis Techniques CSTB: AT n° 5.2/19-2659 VI et AT n° 13/17-1379\_V1
- Schlüter-TROBA-PLUS 8 (ép. = 8 mm) disponible en rouleaux de 12,5x1 m
- Schlüter-TROBA-PLUS 12 (ép. = 12 mm) disponible en rouleaux de 10x1 m
- Le vide d'air constitue une isolation thermique et acoustique protectrice
- Finition esthétique grâce à la gamme de profilés de rives Schlüter-BARA









- Rapide à mettre en œuvre. Pose libre sans mortier-ioint
- Préserve le mortier de scellement et le revêtement
- Résistance à de fortes charges de pression (jusqu'à 39 t/m²)





# SCHLÜTER®-DITRA-HEAT-E

Système de surfaces tempérées électriques sous carrelage (sols et murs)

#### Créer des sols et murs chauffants électriques de faible épaisseur sous carrelage

- Kits complets pour sols et murs
- Système faible épaisseur de 5,5 mm ou 7,5 mm (avec barrière thermique intégrée)
- S'utilise également comme protection à l'eau dans les pièces humides
- Plusieurs thermostats au choix: avec ou sans WiFi, avec ou sans écran tactile, commande vocale optionnelle
- Sol chauffé: 136 W/m² Mur chauffé: 200 W/m²
- Pour la pose dans les pièces humides, se référer à la norme NF C 15-100















- Solution gain de place : plus besoin de sèche serviette !
- Pose rapide sur tout type de supports (comme avec Schlüter-DITRA)
- Liberté et facilité d'implantation des zones à chauffer

# SCHLÜTER®-DITRA-HEAT-E-R-WIFI

Régulateur de température avec écran tactile et fonction WiFi

#### Régulation et programmation de la température du système Schlüter-DITRA-HEAT-E

- Nouveau : commande vocale optionnelle
- Possibilité de prise en compte de la température ambiante
- Affichage de la consommation d'énergie
- Programmes horaires préréglés et adaptables
- Coloris : blanc brillant. Écran tactile couleur (5,1 cm) à commande intuitive
- Format: 5,5x5,5 cm. Pouvoir de coupure: 16 A pour 230 V: 3680 W
- Pour la pose du système en pièces humides, se référer à la norme NF C 15-100







- Kit complet, livré avec 2 sondes
- Commandable à distance via tablette ou smartphone
- Application gratuite Schlüter-HEAT-CONTROL (via réseau WiFi)

# SCHLÜTER®-KERDI-BOARD-N

Niches prêtes-à-carreler

#### Réalisation de niches et de surfaces de rangement murales

- Éléments préformés étanches conçus en KERDI-BOARD
- 4 formats: 305x152x89 mm, 305x305x89 mm, 305x508x89 mm et 305x711x89 m
- Les niches rectangulaires peuvent être mises à l'horizontale ou à la verticale
- Idée déco : ajout de l'étagère Schlüter-SHELF-N dans la niche
- Les profilés décoratifs de la gamme TRENDLINE assurent une finition élégante









- Collerette d'étanchéité Schlüter-KERDI fournie dans le kit
- Peuvent être utilisées en liaison avec l'étanchéité composite Schlüter-KERDI

# SCHLÜTER®-SHELF-E-SI

Tablettes d'angle design pour douches

#### Création de surfaces de rangement pratiques dans l'espace douche

- 2 finitions : acier inox, brossé ou aluminium finition structurée TRENDLINE
- Format triangulaire : 210x210 mm. Épaisseur : 4 mm
- Languettes de fixation de seulement 2 mm d'épaisseur (5 mm de profondeur)













- Mise en œuvre lors de la pose des carreaux ou à posteriori
- 5 designs : Floral, Curve, Pure, Square et Wave
- Large choix de finitions et coloris

## SCHLÜTER®-KERDI-DRAIN-BASE

Évacuation horizontale avec siphon

#### Créer une douche à l'italienne facilement

- Avaloir à platine avec évacuation horizontale DN 40/50 (débit 0,41/s)
- Hauteur de structure min.: 75 (70) mm
- Se combine avec 9 kits grille/cadre au choix (format 10x10 cm)
- Collerette d'étanchéité prédécoupée Schlüter-KERDI fournie dans le kit
- Mise en place de la collerette à l'aide de la colle Schlüter-KERDI-COLL-L









- Idéal pour remplacer une baignoire par une douche maçonnée
- Solution Accessibilité : permet le maintien à domicile
- Facile à mettre en œuvre. Grille personnalisable

# SCHLÜTER®-KERDI-LINE-VARIO

Caniveaux filants modulables

#### Finition élégante et discrète de la douche

- Svstème d'évacuation performant et de faible épaisseur
- Siphon courbé orientable à 360° et intégré dans l'évacuation
- Deux designs esthétiques de caniveaux : Cove et Wave
- Caniveaux filants recoupables et réglables en hauteur
- Deux finitions : acier inox brossé V4A et alu. finition structurée TRENDLINE (8 coloris au choix)





## SCHLÜTER®-SHELF-W

Tablettes murales

#### Surface de rangement design et élégante

- Deux finitions : acier inox brossé ou alu. finition structurée TRENDLINE
- Cing designs: Floral, Curve, Pure, Souare et Wave
- S'intègre dans l'agencement des carreaux au cours de la pose
- Dimensions: 115x300 mm. Épaisseur de la tablette : 4 mm







- Raccordement étanche grâce à la collecette KERDI
- Accord parfait avec les tablettes de douches Schlüter-SHELF





- Allie fonctionnalité et décoration

SCHLÜTER®-SHELF-E-S2

Sa forme unique en "diamant" ne pourra que vous séduire ! Allie fonctionnalité et décoration

- Large choix de coloris

Tablettes design d'angles

finition structurée TRENDLINE

Cinq designs: Floral, Curve, Pure,

Dimensions: 75x195x195x75 mm.

Épaisseur de la tablette : 4 mm

4 languettes de fixation de 2 mm

d'épaisseur seulement

(5 mm de profondeur)

Souare et Wave

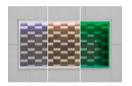


# SCHLÜTER®-KERDI-BOARD-NIT

Niches murales étanches et éclairées

#### Surfaces de rangement murales avec éclairage à LED intégré

- Niche en KERDI-BOARD combinée à un ruban à LED LIPROTEC clipsable
- Tonalités de couleurs et de lumières blanches au choix
- Cing formats: 305x305x89. 305x508x89, 305x711x89, 508x305x89,711x305x89 mm
- Touche déco : aiout de l'étagère Schlüter-SHELE-N dans la niche













- Design épuré, minimaliste et totalement tendance
- Mise en œuvre possible avant ou après la pose du carrelage

SCHLÜTER®-SHELF-E-S3









# SCHLÜTER®-KERDI-LINE-STYLE

Kits grille/cadre design

#### Pour caniveaux de douches

• Hauteur du cadre : 23 mm. 8 longueurs proposées : de 50 à 120 cm

- Facile à mettre en œuvre,

connectique sécurisante

- Largeur de la surface visible de la grille : 74 mm. Épaisseur de grille : 4 mm
- S'adapte à des revêtements de 6 à 18 mm d'épaisseur







# Grande tablette design pour angles muraux

#### Surfaces de rangement pratiques et design

- Deux finitions : acier inox. brossé ou alu. finition structurée TRENDLINE
- Cinq designs: Floral, Curve, Pure, Square et Wave
- 3 languettes de fixation de 2 mm d'épaisseur seulement (5 mm de profondeur)
- Dimensions: 62x295x154 mm. Épaisseur de la tablette : 4 mm









- 3 designs esthétiques et modernes : Floral, Curve et Pure - Son cadre discret est réglable en
- hauteur
- Acier inoxydable brossé V4A





- Mise en œuvre lors de la pose des carreaux ou à posteriori
- Décoration 100% personnalisée







# SCHLÜTER®-LIPROTEC-EASY

Profilés à LED clipsables

#### Mise en lumière simple et personnalisable de votre carrelage

- 2 finitions pour le profilé support : aluminium et acier inoxydable brossé V4A
- 3 types d'éclairage : blanc chaud, blanc neutre et RVB + Blanc
- Capuchons de fermeture et colle étanche pour raccourcir le tube à LED fournis
- Longueur max. de modules LED : 6 m pour la version RVB+B et 18 m pour les blancs
- Puissance nominale (W/m): 15 pour la version RVB+B et 5 pour les blancs
- Seuls les modules LED à lumière blanche sont utilisables au sol (en intérieur)
- Pose murale dans la douche, au mur, au plafond, au sol en privatif











- Montage simple et connectique sécurisante (IP67)
- Diffusion homogène de la lumière, tube à LED souple et gainé
- Faible hauteur de montage, LED recoupable, système clipsable

# SCHLÜTER®-LIPROTEC-PB

Profilés à LED pour escaliers

#### Éclairage blanc neutre des nez de marches d'escaliers

- Kit conçu pour escaliers à volée droite et pour être combiné avec les profilés pour nez de marches Schlüter-TREP
- Alu. naturel anodisé mat / Alu. anodisé, finition acier inox. brossé
- Deux longueurs de profilé proposées : 1 m et 1,50 m
- Type d'éclairage : blanc neutre. Au centre de la marche, bande de 60 cm
- Application en intérieur uniquement











- Câblage complet et bloc d'alimentation fournis
- Pose facile du kit dans le mortier-colle





#### SHOWER-GK

#### Profilé de finition

#### Pour l'insertion d'une paroi de verre pour la finition des douches à l'italienne

- À poser lors du décaissement pour la réalisation d'une douche à l'italienne
- Acier inoxydable 304, brossé
- Support de vitre en forme de U
- Épaisseur de la paroi vitrée : entre 10 et 12 mm maximum
- Pente: 2%
- Existe en finition noir, sable, gris et inox brossé









- Pose aisée avec une cale d'inclinaison combinée
- Fixation sûre de la paroi vitrée au sol et au mur
  - Compensation élégante de la pente

#### TI-SHELF

#### Accessoires

#### Tablettes de douche à encastrer

- Tablette à encastrer avec 64 finitions différentes
- Se pose simplement dans le joint en neuf, comme en rénovation
- Existe en 2 matériaux : inox brossé et aluminium thermo poudré
- Coloris disponibles : inox 304 brossé, noir mat, sable et gris béton





#### **SQUARELINE**

#### Profilé décoratif

#### Profilé de finition carré pour murs et sols

- En alu chromé, laiton, aluminium, inox et PVC
- Existe en finition or 24 carats sur base inox Nombreux coloris disponibles
- Longueur: 250 et 300 cm selon la finition
- Hauteur: 4,5, 7, 9, 11 et 12,5 mm









- Design très élégant et moderne
- Grand choix de finitions et de hauteurs
- Pièces d'angles disponibles dans les mêmes finitions

#### LED-PROFILÉ

#### Profilé décoratif

#### Profilé de décoration et/ou de sécurité avec insert de LED

- Fonctionne avec interrupteur sans-fil ou télécommande
- Éclairage variable en luminosité et intensité
- Version nez-de-marche pour sécuriser et valoriser un escalier
- Existe en 5 coloris et 2 épaisseurs
- Peut également être installé en salle de bain par son classement IP65









- Gamme complète et accessoires disponibles
- Montage simple et sûr
- Aux normes IP20 et IP66 pour salle de bain

#### CONSTRUCT RENO

#### **Plinthes**

#### Plinthe monobloc aluminium pour le montage sur des plinthes existantes

- Fabriqué en aluminium anodisé
- Se pose avec un cordon de colle polymère
- Longueur : 250 cm • Hauteur : 80 mm
- Profondeur : 21 mm
- Pièces de finitions et de jonctions disponibles





- Permet de laisser l'ancienne plinthe
- Recouvre esthétiquement l'ancienne plinthe
- Pas d'évacuation de gravats ni de reprise de mur ou de placo

#### SIXTIES

#### Profilé décoratif

#### Profilé de décoration à sceller à l'aspect métallique martelé

- Finition rétro martelé
- Existe en 3 coloris
- Finition quart de rond
- Hauteur quart de rond : 8, 10 et 12,5 mm
- Finition listel
- Hauteur listel: 9, 11 et 12,5 mm





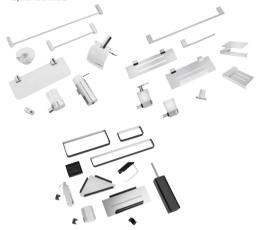
- Une originalité des couleurs sur un aspect martelé unique
- Deux profilés : listel et quart de rond

#### fixMI®

#### Système porte accessoires

#### Combine un listel décoratif et une fonction de support d'accessoires

- À installer en jonction entre 2 supports, en finition, en rénovation (retroFIT)
- Des gammes d'accessoires design à clipser et serrer
- Svstème breveté









- Permet de fixer et de déplacer les accessoires
- Ni perçage, ni colle, ni ventouse
  - Gammes variées pour salle de bain et cuisine

## PROFILÉ SQUARE PVC / LIN Profilé de finition

#### Utilisation en listel ou finition d'angle carrelé. Protection de bord maximale

- Matière : mélange PVC / Lin (3 à 9% selon les coloris)
- Coloris: noir, blanc, gris, marron, beige
- Aspect structuré
- Longueur : 2,50 m
- Hauteur : 10 ou 12.5 mm

#### PROFILÉ SQUARE ALU EFFET BOIS Profilé de finition

#### Utilisation en listel ou finition d'angle carrelé

• Matière : aluminium

• Coloris : gris, chêne

• Longueur : 2,50 m

• Hauteur : 12,5 mm









- Alternative au traditionnel PVC, surface structurée
- Fabrication française







- Finition très qualitative
- Effet bois pour rappel esthétique avec mobilier ou sol
- Protection de bord maximale



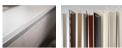
#### SCHLÜTFR®-TRENDLINE

#### Profilé décoratifs

#### Finition décorative des angles sortants et chants de votre carrelage

- Rassemble les 5 gammes de profilés pour murs : Schlüter-OUADEC/ -RONDEC/-JOLLY/-SCHIENE/ -FINEC
- 12 teintes au choix
- Angles sortants / rentrants et pièces de liaison complètent la gamme pour une finition parfaite







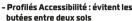






VINPRO

anodisé brossé



Profilés de finition pour revêtements souples

- Large choix de hauteurs et de largeurs de profilés

SCHLÜTER®-VINPRO

Protège les bords de revêtements

14 hauteurs disponibles (hors famille

VINPRO-T, 2 hauteurs): de 3 à 12,5 mm

Trois finitions disponibles en aluminium

de sols, de murs et d'escaliers

6 modèles composent la gamme

SCHLÜTER®-RENO

Transition de sols de natures et/ou de

6 familles produits : Schlüter-RENO-TK /

Les profilés Schlüter-RENO-V sont dotés

-V / -U / -RAMP / -RAMP-K / -T

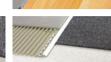
d'une plage mobile articulée

Profilés de transition

hauteurs différentes

Large choix de finitions







#### SCHLÜTER®-SCHIENE

#### Profilés de sols

les projets

#### Transition entre deux revêtements de sols de même hauteur

- Délimitation des revêtements de sols de natures différentes
- Hauteurs disponibles : 15 en laiton (3 à 30 mm) / 20 en aluminium (2 à 30 mm)
- Hauteurs disponibles : 18 en inox V2A (2 à 30 mm) / 14 en inox V4A (4,5 à 30 mm)











d'escaliers

V2A ou VA4

#### - Mise en œuvre facile - Évite les risques de chutes au niveau des transitions

SCHLÜTER®-TREP

Profilés pour escaliers

Finitions: aluminium, alu.

Les profilés Schlüter-TREP

Schlüter-LIPROTEC-PB

Protection des nez de marches

naturel anodisé mat, acier inox.

se combinent parfaitement avec les profilés lumineux



### et finition esthétique SCHLÜTER®-DILEX

- Protection des chants

- Pose simple et précise grâce à la présence d'un espaceur

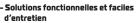
#### Profilés périphériques, de fractionnement et couvre-ioints de dilatation

#### Protection des revêtements carrelés au sol et au mur

- Profilés de fractionnement et couvre-ioints de dilatation pour sols
- Profilés de raccordement et profilés d'angle
- Profilés périphériques et profilés à gorge pour les liaisons sol/murs
- · Profilés à gorge pour les liaisons mur/mur







- Différents matériaux proposés selon les sollicitations
- Large gamme : modèles, coloris, pour pose collée ou scellée











- Assurent la pérennité du revêtement
- Sécurité renforcée : non-glissant et visible immédiatement
- Mise en œuvre lors de la pose des carreaux ou à posteriori

#### AUGE CARESO

#### Seau Auge plastique

#### Tous types de travaux

• Coloris : noir • Contenance : 42 L

• Diamètre : partie supérieure 41,5 cm et partie basse 33 cm

• Hauteur : 32,50 cm

• Poids:1kg



## BÂCHE CARESO Bâche de protection pour chantier

#### Protection des sols

- Utilisable sur tous types de sols
- Ne pas appliquer sur des surfaces humides
- Matière : fibre de polyester, thermoliée et aiguilletée et film polyéthylène
- Coloris : blanc et bleu

Rouleau de 25m x 100cm (largeur).





- Étanche, respirante, antidérapante
- Se décolle sans laisser de trace, peut être réutilisable
- Amortit les chocs lors des chutes d'objets

## +

- Solide, résistante, légère

#### **DISQUES CARESO**

#### Disque diamant

#### Disque à jante continue ultrafin pour coupe à sec

- Diamètre : 115 et 125 mm
- Hauteur jante : 10 mm
- Conforme à la norme EN 13236 certifié OSA





## TREPANS CARESO Trépans

#### Foret diamanté pour percement à sec ou à eau

- Diamètre: 6, 8, 10, 12, 35 et 68 mm
- Technologie VB
- Conforme à la norme EN 13236 certifié OSA





- Très bonne finition même en usage intensif
- Vitesse de coupe optimale
- Idéal pour grès cérame pleine masse

- +
- Emmanchement M14 pour meuleuse d'angle
  - Grès cérame, carrelage, marbre, granit, faience
  - Excellente capacité de perçage et de finition

#### MALAXEUR CARESO

#### Mélangeur

#### Mélangeur pour ragréage, mortier colle ou à jointoyer

- Malaxeur HM-1301A 1600 W 220 V
- Volume: 80 L
- Diamètre du fouet de malaxage : 120 mm
- Poids : 6,5 kg
- Longueur du malaxeur : 59 cm





- Livré en valise avec fouet et jeu de charbons
- Boitier de réduction avec 2 vitesses
- Emmanchement M14

#### CADRAN DE SERRAGE / CADRAN **DECLIPSABLE**

#### Cadrans de serrage classiques ou déclipsables

#### Cadrans pour croisillons autonivelants à vis pour une pose simple du carrelage

- Pour la pose de carreaux de 3 à 18 mm d'épaisseur au sol et au mur
- Cadrans de serrage pour toutes tailles de croisillons autonivelants à vis
- Utiliser la baque clipsable pour assurer une protection optimisée des carreaux
- Rapidité de mise en œuvre et résultat impeccable assuré
- Matière robuste pour une utilisation professionnelle intensive
- Le cadran déclipsable permet une mise en œuvre rapide et efficace





les carreaux entre eux

Assure une planeïté parfaite







#### CROISILLONS AUTONIVELANTS À VIS 15 MM

#### Croisillons autonivelants à vis droit

#### Croisillons autonivelants 1.5 mm à vis pour assurer le nivellement

- Pour la pose de carreaux de 3 à 18 mm d'épaisseur au sol et en mural
- Utiliser le cadran de serrage ou le cadran déclipsable pour une pose parfaite
- Casser sans le cadran dans le sens du joint
- Une casse parfaite à la base sans résidus
- Possibilité d'utiliser le 1,5 mm pour toutes épaisseurs de joint
- Assurer l'écartement par un croisillon classique de la taille souhaitée

- Assure un serrage uniforme des

S'utilise en périphérie de l'angle

carreaux entre eux

- Pour le sol et le mural







#### des carreaux sans désaffleur - Garantie 10 ans BAGUE DE PROTECTION CLIPSABLE

Permet de contraindre efficacement

#### Baque de protection clipsable Baque de protection clipsable pour cadran de

- serrage et cadran déclipsable • Adaptée pour tous les cadrans de serrage
- Dotée d'une gomme antidérapante
- Clipsable : facile à mettre en place sur le cadran
- Matériau renforcé pour un usage intensif











## CROISIL LONS AUTONIVELANTS À VIS

#### Croisillons autonivelants à vis en 2 mm l. + ou T

#### Croisillons à vis pour une pose mur et sol

- Pour la pose de carreaux de 3 à 18 mm d'épaisseur au sol et au mur
- Utiliser le cadran de serrage ou le cadran déclipsable pour une pose parfaite
- Casser sans le cadran dans le sens du joint
- Une casse parfaite à la base sans résidus
- La + et le T s'insèrent dans l'angle du joint pour assurer l'écartement
- Le l'assure l'écartement du joint en périphérie de l'angle







#### - Protège les carreaux les plus fragiles CROISILLONS DE CARRELEUR

#### Croisillons de carreleur 2 mm en +

décalage des carreaux

- Évite l'abrasion des carreaux

- Assure un serrage parfait sans

lors du serrane

#### Croisillons de carreleur pour pose droite avec joint de 2 mm

- Croisillons conçus pour résister à la pression des carreaux entre eux
- S'utilisent dans l'angle ou en périphérie en position cavalier

### CROISILLONS DE CARRELEUR

- Permet d'avoir une planeîté parfaite

- Assure un serrage uniforme sur les

#### Croisillons de carreleur 3 mm en +

- Pour le sol et le mural

#### Croisillons de carreleur pour pose droite avec joint de 3 mm

- Croisillons conçus pour résister à la pression des carreaux entre eux
- S'utilisent dans l'angle ou en périphérie en position cavalier









carreaux





- Matière polypropylène rigide et non cassante
- À insérer dans l'angle du joint pour assurer l'écartement
- Forte épaisseur afin d'éviter de tomber dans la colle



- Matière polypropylène rigide et non cassante
- À insérer dans l'angle du joint pour assurer l'écartement
- Forte épaisseur afin d'éviter de tomber dans la colle

#### CROISILLONS À CALE

#### Croisillons à cale en 1.5 mm droits

#### Croisillons à cale pour une pose sol et mur

- Pour la pose de carreaux de 3 à 14 mm d'épaisseur. Pour le sol et pour le mur
- Utiliser la cale de serrage pour une pose parfaite sans désaffleur
- La pince associée assure une pression constante lors du serrage
- La cale est conçue pour ne pas se déformer lors de la contrainte
- Pas de casse prématurée lors du serrage
- Une casse parfaite après séchage complet de la colle

- Permettent d'obtenir une planeïté

- Assurent un serrage uniforme

des carreaux entre eux





parfaite









#### PINCE DE SERRAGE / PINCE DE SERRAGE SOL

- Résistance au serrage et casse parfaite

#### Pince de serrage classique ou pince brevetée sol et mur

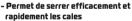
#### Pince pour croisillons autonivelants à cale pour une pose simple du carrelage

- Adaptée pour tous les types de cales, de 3 à 26 mm
- La pince sol et mur a les 2 fonctions en 1 seul outil
- Course de serrage adaptable sur tous les modèles
- Poignées ergonomiques pour une prise en main facilitée









- Assure un serrage adapté aux carreaux les plus résistants
- Polyvalence totale avec la pince de serrage sol et mur



#### CROISILLONS RÉCUPÉRABLES Croisillons récupérables en 2 mm

#### Croisillons récupérables pour une pose mur et sol

- La taille du joint est représentée par la couleur jaune pour le 2 mm
- La + et le T se positionnent dans l'angle en surface du joint
- Le l'assure l'écartement du joint en périphérie de l'angle
- Ces croisillons sont repositionnables et résistants pour un usage intensif
- Extraction des croisillons rapide et sans difficulté







#### CALES DE SERRAGE

#### Cales de serrage

#### Cales de serrage pour croisillons autonivelants à cales pour une pose efficace

- Pour la pose de carreaux de 3 à 14 mm d'épaisseur au sol et au mur
- Cales de serrage pour toutes tailles de croisillons autonivelants à cales
- Utiliser la platine pour assurer une protection optimisée des carreaux
- Utiliser la pince de serrage pour assurer la pression de serrage souhaitée
- Dotées de nombreux crans pour assurer un serrage optimal





- Permettent de contraindre efficacement les carreaux
- Assure une planeïté parfaite sans désaffleur



#### PLATINES DE PROTECTION Platines de protection

#### Platines de protection pour carreaux fragiles

- Adaptées pour tous les croisillons à cale de 3 à 26 mm d'épaisseur
- Matière polypropylène qui ne marque pas le support
- La platine se positionne entre le carrelage et la cale de serrage
- Réutilisable à volonté







- Évitent l'abrasion des carreaux lors de la contrainte
- Assurent un serrage parfait sans décalage des carreaux
- Évitent les remontées de colle lors du serrage



#### CALES D'AJUSTEMENT / CALE MULTIFORMAT / VIRGULE MULTIFORMAT

#### Cales d'ajustement ou cale multiformat

#### Cales pour départ mural ou plinthes. Permettent un ajustement simple

- Permettent d'ajuster de l à 11 mm les plinthes
- Cales d'ajustement pour départ mural faiences et plinthes
- La virgule s'ajuste de l à 14 mm sans gêne du support
- La cale multiformat permet une mise à niveau parfaite pour tout départ de pose





- Permettent un positionnement en surface, réutilisables
- Croisillons pour poses en I, en + et en T



- Amplitude du champ de course sans contrainte
- Matière polypropylène résistante au poids
- Réutilisables à souhait



#### NE PAS PRENDRE EN COMPTE LE SUPPORT SUR LEQUEL SERA POSÉ LE CARRELAGE

La surface doit être plane et propre, sinon il faut réaliser une chape à l'aide d'un mortier.

#### NÉGLIGER L'ÉTANCHÉITÉ

Un carrelage n'est pas étanche. Nos spécialistes mettent diverses solutions à votre disposition :

- SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE (SEL)
   Applicable directement sur le support à carreler, il forme une membrane étanche.
- NATTE D'ÉTANCHÉITÉ Assure l'étanchéité sous carrelage des murs et du sol.
- SYSTÈME DE PROTECTION À L'EAU SOUS CARRELAGE (SPEC)

Destiné aux parois verticales.

RECEVEURS ET PANNEAUX À CARRELER
 En mousse de polystyrène extrudé, proposés dans différente

En mousse de polystyrène extrudé, proposés dans différentes formes et épaisseurs, ne nécessitent l'application d'aucun produit.





#### CHOISIR SON CARRELAGE SANS PRENDRE EN COMPTE SA DESTINATION

Le choix de votre carrelage se fera en fonction de la pièce dans laquelle vous souhaitez le poser car il est sensible aux variations de température, à l'humidité, aux projections, aux produits d'entretien et à la fréquence de passages. On ne pose généralement pas le même carrelage sur un sol ou sur un mur, dans une salle de bain ou un salon.





## POSER SON CARRELAGE DANS LE MAUVAIS SENS

Pour éviter ce piège, il faut réaliser un calepinage, c'est-à-dire un schéma de pose. Cela vous permet d'anticiper les différentes coupes, de prévoir des carreaux de secours et de visualiser le rendu final.

#### UTILISER DES PRODUITS DE MISE EN ŒUVRE NON ADAPTÉS

Par exemple, le choix de la colle pour la pose de votre carrelage est primordial. Il existe plusieurs types de colles en fonction du carreau que vous allez poser et de sa destination.

## NE PAS UTILISER DE JOINT DE DILATATION

Les joints de dilatation sont indispensables. Ils sont différents des joints au mortier. Il s'agit de joints spécifiques qui ont pour rôle d'absorber les mouvements du carrelage sous l'effet des variations climatiques. Sans ces joints, votre carrelage risque de se fissurer ou se désolidariser de la chape.



#### FAIRE L'IMPASSE SUR LE NETTOYAGE DE FIN DE CHANTIER

Il est nécessaire d'effectuer un nettoyage profond du carrelage après la pose à l'aide d'un produit spécifique, pour éliminer les résidus calcaires encore présents. Un seul lavage n'est souvent pas suffisant et il faut prendre soin de rincer abondamment à l'eau claire après chaque utilisation du produit à l'acide.



## PERCER SON CARRELAGE SANS PRÉCAUTION

**AVANT LA POSE** 

L'utilisation d'une perceuse à variateur de vitesse permet un perçage progressif. Équiper la perceuse d'un foret béton avec pastille ou carbure de tungstène ou d'un foret à faïence du diamètre du trou souhaité. Ne pas utiliser la fonction percussion au risque de casser le carrelage.



#### **APRÈS LA POSE**

Utiliser le même matériel que pour un carreau non posé et se munir d'une mèche capable de percer le mur du support. Mettre du ruban adhésif en croix sur le carreau pour éviter qu'il ne s'écaille. Percer le carreau avec le foret adapté et ensuite mettre la mèche pour percer le mur et mettre une cheville dans le mur.



## LES MARQUES, LES SIGLES ET LES LABELS

QB: MARQUE DU CSTB (CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT)	Produits de mise en œuvre	Marque collective de certification déposée comme marque de l'Union Européenne dans le domaine de la construction et de son environnement.
QB - UPEC	Sol intérieur, Terrasse	Certification française attestant de la conformité d'un produit, de sa qualité, de sa durabilité et de son aptitude à l'usage en fonction du type de local à équiper.
QB - UPEC F+	Terrasse	La certification OB UPEC.F+ certifie la performance mécanique des carreaux de forte épaisseur pour extérieur, pour une pose sur plots et sans produit de jointoiement. Il certifie la résistance à la flexion et la résistance aux chocs répétés.
QB - WALLPEC	Mur	La marque de qualité du CSTB, OB WallPEC, certifie le respect des caractéristiques dimensionnelles, la résistance mécanique des carreaux (lettre P), leur comportement à l'eau (niveaux El et E3) et aux agents chimiques - tachants (niveaux Cl et C2)
L'ECOLABEL	Sol intérieur, Faïence, Terrasse	Ce label européen distingue les prooduits dont la conception, la fabrication et l'usage ont un impact réduit sur l'environnement.

## ASPECTS RÉGLEMENTAIRES

CLASSEMENT U4   P45   E3   C2 UPEC: NORMES FRANÇAISES	Sol intérieur, Terrasse	Classement français en 4 notions:  • Usure à la marche, abrasion  • Poinçonnement, résistance à la chute d'objets ou au déplacement du mobilier  • Résistance à l'Eau et à l'humidité  • Résistance aux agents Chimiques  Un chiffre ou un chiffre et la lettre «s» est attribué à chaque lettre U/P/E/C: plus le chiffre est élevé, plus la résistance est forte.
PEI: PORCELAIN ENAMEL INSTITUTE	Sol intérieur, Terrasse	Norme européenne qui évalue la résistance de l'émail à l'abrasion et qui préconise le lieu d'utilisation du carrelage.  PEI I: Passage très faible (ex.: salle de bains)  PEI II: Passage faible (ex.: les chambres sans accès direct à l'extérieur)  PEI III: Passage moyen (ex.: entrée, couloir)  PEI IV: Passage fréquent (ex.: cuisine, séjour)  PEI V: Passage intense (ex.: locaux publics)  Un chiffre ou un chiffre et la lettre «s» est attribué à chaque lettre U/P/E/C: plus le chiffre est élevé, plus la résistance est forte.
ANTIDÉRAPANT ANTIDÉRAPANT	Terrasse	Les carreaux antidérapants doivent répondre aux Normes R (allemandes) et A, B, C (européennes).  Les normes R varient de 9 à 13 et qualifient la capacité du réseau à résister au glissement, selon un angle d'inclinaison donné = indice de glissance pieds chaussés:  R9: Angle entre 6° et 10° = adhérence normale R10: Angle entre 10° et 19° = adhérence moyenne R11: Angle entre 19° et 27° = adhérence élevée R12: Angle entre 27° et 35° = forte adhérence R13: Angle de plus de 35° = très forte adhérence Les normes A, B et C qualifient la capacité du carreau à résister au glissement selon un angle d'inclinaison donné = indice de glissance pieds nus: A: Angle supérieur à 12° = adhérence moyenne B: Angle supérieur à 18° = adhérence élevée C: Angle supérieur à 24° = adhérence forte

## LES CARACTÉRISTIQUES

CLASSEMENT C1   S2   E   G CLASSEMENT	Produits de mise en œuvre	Selon la composition de la colle, ce classement qualifie la résistance au glissement, la déformabilité, la fluidité et la rapidité de prise.
ANTIPOUSSIÈRE	Produits de mise en œuvre	Propriété permettant de minimiser les émanations de poussières, au moment des mélanges de mortier ou colles avec l'eau.
COMPATIBLE AVEC UN PLANCHER CHAUFFANT ÉLECTRIQUE	Produits de mise en œuvre	
COMPATIBLE AVEC UN PLANCHER BASSE TEMPÉRATURE	Produits de mise en œuvre	
RÉSISTANT AU GEL	Terrasse	
FABRICATION FRANÇAISE	Sol intérieur, Faience, Terrasse	
RECTIFIÉ	Sol intérieur, Faïence, Terrasse	Carrelage recoupé afin d'obtenir des dimensions régulières et homogènes. Un carrelage rectifié permet une pose avec des joints réduits.
DÉNUANCÉ DÉNUANCÉ	Sol intérieur, Faïence, Terrasse	Carrelage dont les variations chromatiques sont visibles et non harmonisables : ces variations sont voulues et caractérisent ce type de série.
GARANTIE 10 ANS GARANTIE	Sol intérieur, Faïence, Terrasse, Produits de mise en œuvre	Donnée par un fabricant dans le cadre de ses préconisations d'utilisation et / ou de pose.
ÉPAISSEUR ÉPAISSEUR	Carrelage	ll existe plusieurs choix d'épaisseur de carreaux. Les fabricants proposent des carreaux allant de 2 mm à 30 mm.



#### **ADHÉSIF**

Produit en pâte prêt à l'emploi. Les adhésifs ne sont destinés au'au revêtement de mur.

#### **AVIS TECHNIQUE**

Document destiné aux professionnels: il garantit une qualité du produit ou du procédé. Un avis technique est valide entre 2 et 7 ans.

# B

#### BARBOTINE

Mélange liquide de sable, de ciment et d'eau permettant le jointoiement des carreaux. Des adjuvants peuvent être ajoutés pour renforcer ses propriétés.

#### CALEPINAGE

Étude préparatoire à la pose du carrelage qui permet de calculer les quantités de carreaux nécessaires, ou tout simplement d'indiquer la position des joints.

#### CALIBRE (OU DIMENSION DE FABRICATION)

À la sortie des fours, les carreaux peuvent être de dimensions différentes. Lors de la phase de triage, les carreaux sont regroupés par lots de mêmes dimensions avec des tolérances conformes aux normes. Le calibre ou dimension de fabrication est mentionné sur l'emballage à côté de la dimension nominale du carreau.

#### CHAPE

Ouvrage non structurel en mortier, avec ou sans treillis.

#### **CHAPE FLUIDE**

Chape mise en œuvre par pompage, réalisée à l'aide d'un mortier autonivelant à base de sulfate de calcium ou de ciment.



#### DÉLAI DE MISE EN SERVICE

Délai impératif et nécessaire à respecter avant utilisation pour garantir un ouvrage.

#### DÉLAI PRATIQUE D'UTILISATION (DPU)

Délai pendant lequel le produit qui vient d'être gâché est utilisable.

#### DTU

Documents Techniques Unifiés. Ils précisent les règles de mise en œuvre de certains ouvrages de construction.



#### **ENCOLLAGE**

Étalement du mortier-colle sur le support pour le simple encollage. Si l'étalement se fait à la fois sur le support et le carreau, il s'agit d'un double encollage.

#### **ENGOBE**

Barbotine ajoutée au dos du carreau lors de sa fabrication, pour éviter de coller au support de cuisson. Si trop présente sur le carreau, il faudra l'enlever avant la pose.



#### JOINT DE FRACTIONNEMENT

Profilé intégré dans le support et/ou le revêtement permettant de limiter les risques de fissuration et de retrait sous le carrelage.

#### JOINT DE DILATATION

Joint dans la structure porteuse, permettant de reprendre certains mouvements de celle-ci.

#### **JOINT ENTRE CARREAUX**

Mélange de ciment et d'eau (coulis) ou produit prêt à l'emploi qui comble l'espace entre deux carreaux. La pose à joint nul est strictement interdite.

#### JOINT PÉRIPHÉRIQUE

Espace laissé vide ou rempli d'un matériau compressible, réservé en jonction de l'ouvrage carrelé et des parois verticales (murs, cloisons, poteaux...). Il sera de 3 mm mini et de 5 mm en cas de plancher chauffant.



#### MAÎTRE D'ŒUVRE

C'est une personne physique ou morale qui a en charge la réalisation de l'ouvrage. Cela peut être une entreprise, un professionnel ou une organisation. Il est choisi par le maître d'ouvrage.

#### MAÎTRE D'OUVRAGE

C'est une personne physique ou morale pour laquelle un projet est mis en œuvre et réalisé. Donneur d'ordre, il suit le chantier durant toute sa réalisation. Il est le pilote et le propriétaire de l'ouvrage.

#### LE VOCABULAIRE TECHNIQUE

# 0

#### MAÎTRE D'ŒUVRE

C'est une personne physique ou morale qui a en charge la réalisation de l'ouvrage. Cela peut être une entreprise, un professionnel ou une organisation. Il est choisi par le maître d'ouvrage.

#### MAÎTRE D'OUVRAGE

C'est une personne physique ou morale pour laquelle un projet est mis en œuvre et réalisé. Donneur d'ordre, il suit le chantier durant toute sa réalisation. Il est le pilote et le propriétaire de l'ouvrage.

## P

#### **PENTE**

Pour l'écoulement des eaux, le support doit présenter une pente minimale de :

- 1,5 à 3% pour des locaux avec siphon de sol
- 1,5 à 2% pour une terrasse extérieure

#### PLANÉITÉ

Définit le caractère plan et uniforme d'une surface, d'un support ou d'un enduit.

#### POSE COLLÉE

Pose qui s'effectue sur un support à l'aide d'un mortier-colle suivant les documents de mise en œuvre en vigueur.

#### **POSE SCELLÉE**

Pose qui s'effectue sur un mortier de pose «frais sur frais» suivant les dispositions du DTU 52.1.

#### **PREMIER CHOIX**

Le carrelage dit de «1º choix » est défini par des normes. Le classement 1º choix n'autorise (n'admet) qu'un maximum de 5 carreaux défectueux sur 100 carreaux.

Choix commercial / Choix économique / 2º choix / 3º choix : niveaux de qualité non visés par les normes. Ces types de produits sont considérés comme étant de qualité inférieure et présentent un plus grand nombre de défauts. Le prix de ces qualités inférieures à celle du 1º choix est plus faible. Seul le carrelage de 1º choix permet d'obtenir une qarantie décennale.

#### **PRIMAIRE**

Produit de préparation d'un support appliqué préalablement à la mise en œuvre d'une colle, d'un enduit.



#### RAGRÉAGE

Consiste à répandre sur la surface à travailler une fine couche autolissante, pour supprimer les irrégularités du sol: une planéité parfaite du sol est nécessaire pour une pose de qualité.

#### RAVOIRAGE

Ouvrage intermédiaire en sable stabilisé ou non, mortier ou béton maigre réalisé sur support permettant d'obtenir un niveau imposé et/ou d'y noyer des canalisations.

#### **RÉSERVATION (OU DÉCAISSÉ)**

Hauteur nécessaire pour la bonne réalisation de l'ensemble de l'ouvrage, de la structure porteuse au carrelage. Elle est à prévoir par le maître d'œuvre avec les différents corps d'état.

#### RETRAIT

Contraction du mortier qui provoque soit une réduction dimensionnelle du matériau, soit une rupture.



#### SPEC

Système de Protection à l'Eau sous Carrelage. Produit conçu pour préserver la longévité des pièces humides et des locaux adjacents, barrière efficace contre les infiltrations d'humidité. Ne s'utilise pas dans les locaux ayant des siphons de sol (ex.: douche à l'Italienne).

#### SEL

Système d'Étanchéité Liquide. Produit conçu pour réaliser une étanchéité efficace sous le carrelage. Nécessaire pour les ouvrages intérieurs ou extérieurs exposés à d'importants ruissellements ou projections d'eau.

## т

#### **TEMPS OUVERT**

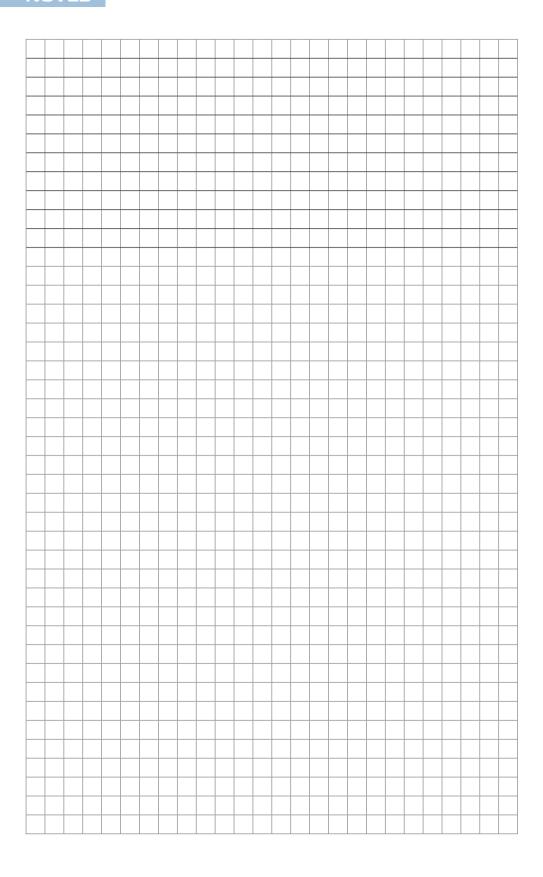
Temps d'attente maximum entre l'étalement du mortier-colle et la pose du carrelage. Ce temps peut varier selon les conditions climatiques et le type de colle.

#### TOLÉRANCE

Limite admissible dans les dimensions d'un carrelage ou d'un ouvrage. La tolérance est définie dans des textes type DTU, Normatives...

#### TONALITÉ

Nuance chromatique qui caractérise le lot de carreaux proposés. En raison de la technique de fabrication, il est impossible d'obtenir des carreaux d'une même nuance chromatique : de légers écarts de tonalité sur des carreaux placés côte à côte sont possibles. En fin de production et avant le conditionnement, il existe une phase de triage visuel permettant l'élimination des carreaux défectueux et le regroupement de ceux d'une même nuance chromatique, c'est-à-dire d'une même tonalité.



































































# LE RÉSEAU DES SPÉCIALISTES **DU CARRELAGE** CARES Plus de 265 points de vente pour vous RCB 753 801016 - Photos non contractuelles - Ne pas jeter surfa voie publique Dans une démardre écoresponsable, ce calalogue a dé limprimé sur un pagier issu de forêts gérées durablement. D'autre part, son format a été réduit de manière à limiter le volume de papier utilisé. 45 Retrouvez-nous sur careso.fr



www.barthelemydeco.com