

COLLER UN CARRELAGE SUR UNE TERRASSE



PRODUITS À EMPLOYER



PRÉPACEM CHRONO

Liant pour chape à prise et séchage rapides pour intérieur et extérieur.

Fiche technique pages 56/57



COLLIMIX TERRASSE

Mortier colle amélioré avec fibres intégrées pour rattrapage de planéité jusqu'à 30 mm

Fiche technique pages 82/85



JOINT SOUPLE UNIVERSEL

Mortier de jointoiment souple pour carrelage

Fiche technique pages 144/145

OU



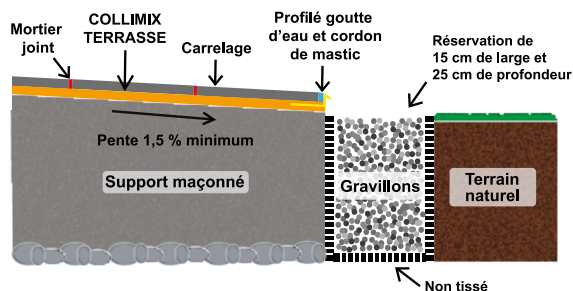
CÉRAJOINT RUSTIQUE

Mortier de jointoiment adapté aux dalles et pierres naturelles pour des applications jusqu'à 50 mm

Fiche technique pages 142/143

PRÉPARATION DU SUPPORT

- La pente du support doit être de 1,5 % dirigée vers un système de drainage périphérique ou autre dispositif d'évacuation des eaux de pluie. Voir schéma ci-dessous.
- Vérifier que le support présente une cohésion, une résistance et une propreté satisfaisante (voir mémo métier).
- Les défauts de planéité seront inférieurs à 5 mm sous la règle de 2 m et 2 mm sous le réglelet de 20 cm.
- Réparer les trous ponctuels des bétons avec **COLLIMIX TERRASSE** (dans la limite de 30 mm).
- Le support ne sera pas soumis à des remontées capillaires.



RÉALISATION DE LA FORME DE PENTE



1 Si le support présente une pente insuffisante, il faudra la créer comme suit : Préparer et étaler **PRÉPACÉM CHRONO** sur le support préalablement humidifié et sur une barbotine encore fraîche constituée de **PRÉPACÉM CHRONO** et d'un mélange d'eau et de **VPI LATEX** (1 volume de **PRÉPACÉM CHRONO** pour 1 volume de **VPI LATEX** et 2 volumes d'eau).
Damer, régler et talocher la chape.
Laisser sécher 4 h.

COLLAGE ET JOINTOIEMENT DU CARRELAGE



2 Étaler **COLLIMIX TERRASSE** sur le support et répartir à l'aide d'un peigne cranté adapté au format des carreaux (ex : demi-lune de 20 mm).



3 Procéder systématiquement en double encollage en enduisant l'envers des carreaux avec **COLLIMIX TERRASSE** appliqué avec une truelle ou la partie non crantée d'un peigne à colle.



4 Poser les carreaux sur les sillons dans l'intervalle du temps ouvert et les battre à l'aide d'un maillet pour assurer un transfert optimal de la colle.
Ménager des joints entre carreaux de 5 mm minimum.



5 Le lendemain appliquer **JOINT SOUPLE UNIVERSEL** ou **CÉRAJOINT RUSTIQUE** à l'aide d'une raclette ou d'une taloche en caoutchouc.

TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS

Ménager un vide de 5 mm minimum entre le revêtement carrelé et les murs en périphérie de la terrasse, y compris dans le cas où celle-ci est ouverte sur plusieurs côtés.

Prolonger les joints de fractionnement du support dans le revêtement carrelé. En prévoir tous les 40 m² ou tous les 6 mètres linéaires.

INFO PLUS

En sol extérieur, les eaux de pluie, lorsqu'elles s'accumulent et qu'elles stagnent à la surface d'un carrelage collé ont tendance à provoquer encrassement, fissuration et parfois décollement des carreaux.

La pose sur un support présentant une pente suffisante et l'utilisation d'un mortier colle hydrofugé et fibré permet d'éviter ces déconvenues.

Pour limiter la dilatation des matériaux en période estivale, on privilégiera des carreaux ou pierres naturelles de couleurs claires. Le coefficient d'absorption solaire doit être inférieur à 0,7.