

Maîtrisez la pose des joints de dilatation pour un carrelage sans défaut

Dimensions et espacement stratégique

- Respectez une largeur minimale de 5 mm pour chaque joint de dilatation.
- Fractionnez les surfaces intérieures dépassant 40 m² et les surfaces extérieures dépassant 20 m².
- Sur les terrasses, limitez l'espacement des joints à 4 ou 5 mètres linéaires pour prévenir tout risque de décollement dû aux variations thermiques.

Choix et alignement du profilé

- Sélectionnez un profilé dont la hauteur totale est égale à l'épaisseur du carreau ajoutée à celle du mortier-colle.
- Assurez un alignement parfait du profilé avec la surface du carrelage : un dépassement entraîne une détérioration rapide, tandis qu'un niveau trop bas crée une zone de rétention d'eau.

Règles d'or pour une pose durable

- Ne jamais solidariser le carrelage avec le profilé par un collage rigide (mortier-colle) ; utilisez un joint périphérique souple.
- Maintenez l'espace vide du profilé parfaitement propre : toute trace de mortier-colle annulerait sa capacité de mouvement mécanique.
- Pour les joints de fractionnement souples, installez un fond de joint en mousse de polyéthylène pour éviter l'adhérence sur trois côtés.

Étanchéité et compatibilité des matériaux

- En zone humide, privilégiez des mastics silicone haute performance (classe F 25 LM ou F 25 HM) pour garantir l'étanchéité et absorber les mouvements.
- Vérifiez systématiquement la compatibilité chimique du mastic avec votre support et vos carreaux (attention particulière aux silicones acétiques sur les pierres naturelles).