

PRÉPARATION DU SUPPORT

Veiller à toujours contrôler les 6 points pour la reconnaissance du support (voir p. 6).

- Les supports doivent être propres, plans, sains et solides (cf. CPT 3825).
- Poncer et dépoussiérer la chape.
- Mesurer à la bombe à carbure le taux d'humidité. Il doit être inférieur à 1 % pour un local E1 et 0,5 % pour un local E2.
- Les sols chauffants doivent avoir été mis en chauffe. Ils seront éteints 48 heures au moins avant la pose des carreaux.
- Traiter les fissures avec **Eporip Turbo**.

COLLAGE

Application du mortier colle

- Coller directement les carreaux avec **Kerafluid HPA**. Dans les pièces humides, utiliser **Mapegum WPS** en traitement de pied de cloisons.
- De par sa fluidité, **Kerafluid HPA** est adapté à la pose en simple encollage. La méthode de travail devra permettre d'assurer un transfert de colle suffisant sur l'envers des carreaux.
- Le format maximum de carreaux conseillé est de 3 600 cm² avec ou sans plancher chauffant.

Nivellement des carreaux avec MapeLevel EasyWDG System

- Positionner les entretoises **MapeLevel EasyWDG Spacer M** sous le carrelage sur les quatre côtés. En fonction du format des carreaux, placer une ou plusieurs entretoises de chaque côté. Poser ensuite les carreaux adjacents.
- Insérer la cale **MapeLevel EasyWDG** dans l'entretoise en direction du carreau déjà posé jusqu'à nivellement des carreaux.
- Lorsque le mortier colle a complètement durci, retirer **MapeLevel EasyWDG System** en tapant sur le côté de l'entretoise avec un marteau en caoutchouc (ou son pied), dans la direction parallèle au joint.

JOINTOIEMENT ET FINITION

- Le jointoiment pourra se faire 12 à 24 heures après l'application de **Kerafluid HPA** avec **Ultracolor Plus**. La largeur minimale du joint est de 2 mm.
- Réaliser un joint de désolidarisation périphérique de 5 mm de largeur minimale avec **Mapesil AC**. Juste après application du mastic, utiliser **UltraCare Smooth Silicone** afin de lisser et retirer les résidus en surface.

NETTOYAGE

- Une fois les joints complètement durcis, nettoyer le chantier avec **UltraCare Keranet**, dilué avec de l'eau, afin d'éliminer les résidus de joints en ciment et la saleté provoqués lors de la pose.
- Laisser agir 5 minutes puis nettoyer la surface à l'aide d'une monobrosse avec feutre émulsifiant. Retirer le liquide en excès puis rincer abondamment à l'eau propre. Pour les résidus persistants, répéter la procédure.