



1 STOCKAGE ET PROTECTION



- Limiter le stockage en extérieur non abrité.
- Protéger systématiquement l'isolant bio-sourcé contre la pluie / neige.
- Les palettes déhoussées et les têtes de murs pendant la phase de mise en œuvre doivent être impérativement protégées.

2 SENS DE POSE DES BLOCS

Au DESSUS

Face avec les parois plus étroites



En DESSOUS

Face avec les parois plus larges



BON À SAVOIR

Les blocs sont livrés dans le sens de pose

3 PRÉPARATION DU MORTIER ALKERCOL



Mélangez un sac de **25 kg** de mortier joint avec la **quantité d'eau indiquée sur le sac**

Respectez l'ordre d'introduction suivant :

1. Eau
2. Poudre



Respectez le temps de brassage indiqué sur la sacherie

4 APPLICATION DU MORTIER - COLLE

Appliquez sur une surface propre, dépoussiérée et non gorgée d'eau.

La hauteur minimale des cordons de colle doit être de **10 mm**.
=> le mortier doit refluer à la pose du bloc supérieur.

Déroulez par longueurs de **3 m maximum** à l'aide du rouleau applicateur à 4 lignes de colle ALKERN.



5 ENCOLLAGE DES JOINTS VERTICAUX

Les joints verticaux sont obligatoires pour les :

- Coupes
- Angles (coller la surface latérale)
- Trumeaux < 1,20 m
- Zones sismiques



6 REMPLISSAGE DES VIDES

La solution à privilégier dépend de la taille de l'espace vide à combler.



De 1 à 3 mm

Encollage à l'Alkercol



De 3 mm à 5 cm

Remplissage au mortier



Plus de 5 cm

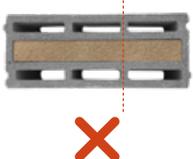
Coupe encollée

7 RÉALISATION DES COUPES DE PLUS DE 5 CM

Utilisez le bloc de coupe pour réaliser vos coupes.



Non conseillé (dans le bloc standard)



Recommandé (dans le bloc de coupe)



8 APPLICATION DE L'ENDUIT

Humidifiez le support avant d'enduire.

L'enduit s'applique en 2 passes frais sur frais.

Attendre que la 1^{ère} passe soit déjà raffermie avant l'application de la 2^{ème} passe.

Entoilage aux intersections de plancher et de maçonnerie hétérogènes, conformément au DTU 20.1.

Se référer à la fiche de mise en œuvre disponible sur www.alkern.fr ou auprès de nos commerciaux.

Pose conforme au DTU 26.1



Support Rt3
Enduit monocouche OC3, OC2 ou OC1