

Colle Fix Up

Résultat du malaxage sur chantier, d'eau et de mortier. Il permet le collage en plein et à froid de panneaux de laine de roche ROCKWOOL sur le pare-vapeur bitumineux adhérent au support maçonné



LES + PRODUIT

- Suppression des risques liés au collage à l'EAC :
 - Feu (utilisation d'un fondoir)
 - Brûlures (bitume chaud)
 - Propreté
- Suppression du délai de mise en route au démarrage du chantier lié au collage à l'EAC
- Plus grande liberté d'organisation du chantier :
 - La colle après malaxage, a une consistance fluide qui permet un étalement facile et ne provoque pas de rejet d'eau
 - La pose des panneaux isolants peut se faire plusieurs dizaines de minutes après l'application
 - Le caractère thixotrope du FIX UP permet l'ajustement des panneaux déjà posés

Toutes les toitures inaccessibles ou techniques, sur éléments porteur en maçonnerie, plates et inclinées (pente maximum de 100 %) recouvertes préalablement d'un pare-vapeur bitumineux conformément aux DTU 20.12, 43.1 et 43.5.

RAPPEL : les 10 commandements du FIX UP

- 1 - Respecter les températures d'utilisation (ambiance $\geq 5^{\circ}\text{C}$, support $\geq 1^{\circ}\text{C}$).
- 2 - Ne pas utiliser FIX UP sous un pare-vapeur revêtu d'un film thermofusible ou d'une feuille d'aluminium.
- 3 - Respecter l'ordre chronologique de la préparation du mélange soit : l'eau puis la poudre.
- 4 - Respecter le dosage en eau : 25 kg de poudre pour 10 litres d'eau (+/- 2 litres).
- 5 - Respecter le temps de malaxage pour assurer une bonne homogénéité du mélange (> 3 minutes).
- 6 - Ne pas essayer de réaliser le malaxage manuellement.
- 7 - Tout rajout d'eau immédiat ou différé dans un mélange déjà malaxé est interdit.
- 8 - S'assurer des quantités utilisées en vérifiant la surface couverte avec les 2 premiers sacs (12 à 20 m²).
- 9 - Éviter tout contact prolongé avec la peau de la poudre ou du mélange.
- 10 - S'il y a projection de FIX UP dans les yeux, rincer abondamment et immédiatement à l'eau propre. Rincer la peau après contact avec le produit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Poudre de couleur grise
Base	Ciment + Adjuvants + Charges
Poids du sac	25 kg
Température d'utilisation sur chantier	Ambiance : $T^{\circ} \geq 5^{\circ}\text{C}$ Support : $T^{\circ} \geq 1^{\circ}\text{C}$
Pente maximum autorisée	$\leq 100\%$ (surfaces planes) soit 45°
Début de prise	2 à 3 heures
Fin de prise	4 à 5 heures
Dépression maximale	3 927 Pa (sous revêtement d'étanchéité autoprotégé)

CONSOMMATION

Un sac de 25 kg couvre une surface d'environ 10 m².

Proportions

1 sac	25 kg de poudre	10 litres d'eau
2 sacs	50 kg de poudre	20 litres d'eau

- Tolérance dosage de l'eau = +/- 20 % soit +/- 2 litres d'eau. Il faut impérativement respecter les proportions indiquées.

OUTILLAGE / PRÉPARATION DU CHANTIER

Température d'utilisation sur chantier	Ambiance : $T^{\circ} \geq 5^{\circ}\text{C}$ Support : $T^{\circ} \geq 1^{\circ}\text{C}$
Pente maximum autorisée	$\leq 100\%$ (surfaces planes) soit 45°
Nettoyage	À l'état frais = à l'eau À l'état durci = par grattage

MATÉRIEL	CARACTÉRISTIQUES / USAGES
Malaxeur	Tournant au minimum à 250 tours/min. et muni d'une tige hélicoïdale facilitant le malaxage
Seau gradué	La graduation doit permettre de doser 10 litres d'eau
Balis/raclette	Du type crantée
Truelle	Destinée à racler les bords du bol malaxeur

FIX UP ne peut être utilisée pour le collage du deuxième lit d'isolant. Le produit peut être utilisé sur une période maximale de 6 mois à compter de la date de fabrication.