

Colle PUR

Colle polyuréthane sans solvant

Domaines d'utilisation

Collage de l'isolation thermique sur divers supports comme :

- Divers matériaux isolants
- Béton, fibres ciment
- Panneaux de fibres de bois
- Tôles profilées selon DIN 18 807

En toiture nue, collage de la première couche d'étanchéité sur l'isolation.



Caractéristiques techniques

Produit	Colle PUR
Description	Prêt à l'emploi, brun, liquide
Spécification	Densité: 1.12 ± 0.02 g/cm ³ Teneur en élément solide: 100 % Viscosité à +20°C, env. 5000 mPas (Methode: Brookfield RVT). Point d'ignition: 208° C
Exigences en regard du supports	Les surfaces doivent être: - fixes, - propres, - exemptes de poussière, d'huile ou de graisse, d'eau ou de tout autre élément La surface talquée des lés bitumineux doit préalablement être chauffée au chalumeau. Les support très secs doivent être humidifiés avec une brumisation fine
Mise en oeuvre	Enlever le film de protection et visser la buse livrée sur le bidon. Selon la température ambiante couper la buse au besoin: - dès +5°C: dans la partie basse (grosse ouverture) - entre +10°C et +19°C dans la partie centrale (ouverture moyenne) - dès 20°C dans la partie haute (petite ouverture)
Température d'application	Température de l'air et du support: +5°C à +60°C, Température idéale d'application: +20°C
Temps de séchage	Il est encore possible d'apporter quelques corrections au positionnement jusqu'à maximum 20 minutes après l'application. Selon la température et l'hygrométrie, la fixation commence dans les 4 à 6 heures. Fixation définitive après env. 3 jours.
Consommation indicative	3 boudins sur une largeur d'isolation de 1m correspondent à env.150g/m ²
Consommation en toiture nue	Collage de l'isolation sur le pare-vapeur: en surface 200g/m ² , bordures 400g/m ² Collage de la 1ère couche d'étanchéité sur l'isolation: en surface 150g/m ² , bordures 300g/m ²
Stockage	Env. 12 mois dans un espace frais et sec, entre +10°C et +20°C, dans le bidon d'origine intact. Les bidons endommagés doivent être rapidement utilisés. Les bidons entamés doivent être fermés étanches à l'air pour éviter la formation d'une peau.

Indication: Les informations données sont basées sur l'état de la technique actuelle. Sous réserve de modifications.