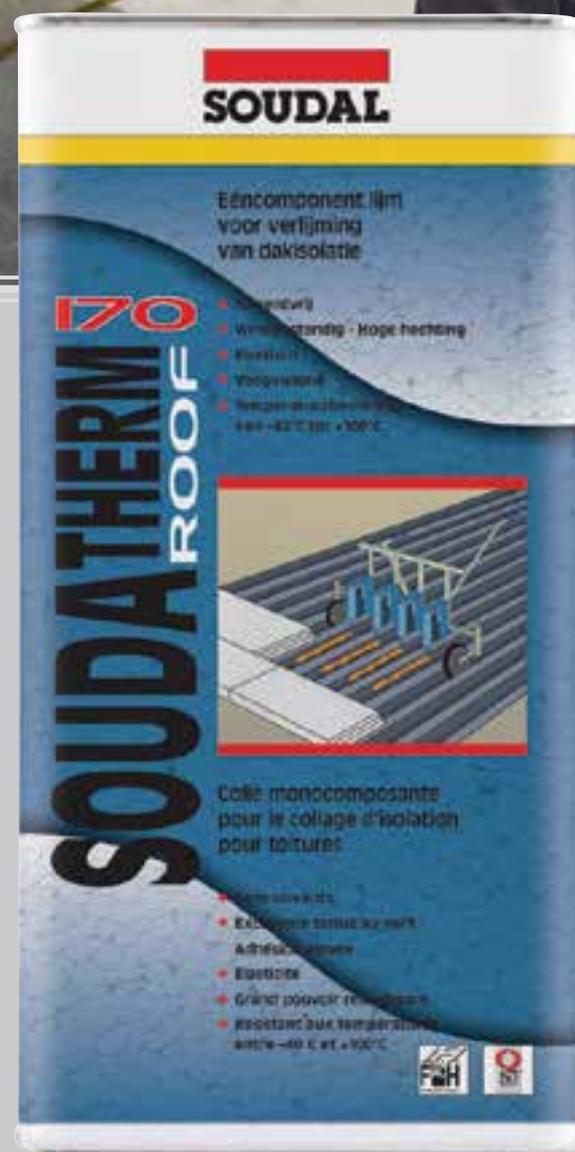




SOUDATHERM ROOF 170

- Sans solvant
- Résistant aux charges de vent
- Idéal pour la laine minérale
- Sécurité optimale - Pas de réchauffement au chalumeau



Colle liquide pour matériaux d'isolation de toiture

SOUDAL

www.soudal.com

SOUDATHERM ROOF 170

COLLE LIQUIDE POUR MATÉRIAUX D'ISOLATION DE TOITURE

SUPPORTS:

- Collage de panneaux d'isolation entre eux.
- Sur le béton, le fibrociment, le béton cellulaire
- Sur des panneaux de toiture métalliques (type steeldeck)
- Sur d'anciennes feuilles bitumineuses, sablées ou avec paillettes d'ardoise
- Sur des panneaux à base de bois, du PVC dur, du plâtre
- Sur un pare-vapeur :
 - Toujours vérifier sur la fiche technique du pare-vapeur si l'encollage est autorisé
 - Sur un pare-vapeur avec couche de surface bitumineuse : Possible
 - Sur un pare-vapeur avec une couche de surface en aluminium : Uniquement sur approbation du fabricant
- Ne colle pas sur le PE, le PP, le téflon
- Effectuer un test de collage préalable sur tout support

MATERIAUX D'ISOLATION

- PIR/PUR (Recouvert de voile de verre, de bitumes et d'aluminium)
- Polystyrène expansé (EPS)
- Matériaux d'isolation minéraux (par ex. Perlite, Multipor®, Fermacell®)
- Laine minérale et laine de roche
- Les pare-vapeurs et panneaux d'isolation doivent être autorisés pour encollage. Consultez les fiches techniques des matériaux que vous voulez encoller

PROPRIÉTÉS

- Environ 6m²/kg (avec un minimum de 3 à 4 cordons/m²)
- Temps de durcissement: 2 – 6h
- Prêt à l'emploi, 1 component
- Très haute force d'adhérence
- Résistante à la charge au vent (pression ou succion) (testée par IFI, Aix-la-Chapelle)
- Durcit à l'humidité
- Sans solvant, n'attaque pas le polystyrène (EPS)
- Sûr, ne présente pas de risque d'incendie
- Reste élastique, ne devient pas friable
- S'expande légèrement pour combler les interstices (Soudatherm Roof 250 et 330 sont les meilleures solutions pour les supports irréguliers jusqu'à maximum 1 cm par m²)
- Idéal pour des panneaux de laine minérale
- Ne convient pas pour des collages verticaux (utiliser Soudatherm Roof 250 et 330)
- Efficace contre la lutte des ponts thermiques
- Pas de fixations mécaniques visibles à l'intérieur d'un tablier en acier
- Pas de perforations de la surface
- L'épaisseur des plaques d'isolation n'influence pas le coût de l'encollage au m² contrairement à la fixation mécanique
- Température de surface : min. +5°C
- Température de produit : min +5°C (pour un rendement et une viscosité optimale min +15°C)
- Temps ouvert max. 30 min. (en fonction de la température et de l'humidité ambiantes)
- Emballage: 2,2 kg et 5 kg
- Durée de stockage : 12 mois



SOUDAL