Granol’therm DK

Colle à dispersion

Domaine d'application

La colle à dispersion Granol'therm DK est utilisée pour le collage des panneaux d'isolation thermique sur des supports plans et peu absorbants. Comme les panneaux OSB ou panneaux en fibreciment.

Couleur

Beige

Propriétés

Granol’therm DK est un enduit prêt à l'emploi, sans ciment, à base de composés organiques, destiné à une application en couche mince. Sur les supports appropriés et correctement préparés, cette colle présente une bonne adhérence.

Préparation support

Le support doit être plan, propre, sec, stable et exempt de substances contraignant pour l'accrochage. Éliminer les peintures écaillées ou non adhérentes et préparer les surfaces comme il convient. Apprêter les supports très absorbants avec une couche de fond appropriée, par ex. Poroprim. Ne pas appliquer Granol'therm DK sur support humide. En cas de doutes concernant le support, veuillez consulter notre service technique.

Application

Granol’therm DK est prêt à l'emploi immédiatement après malaxage. Il est possible d'ajouter de petites quantités d'eau afin d'obtenir une consistance de mise en œuvre optimale. Appliquer la colle au moyen d'une taloche crantée (denture 4 x 4 mm) sur toute la surface des panneaux isolants puis les coller de base en haut en décalé. Toujours veiller à ce que les joints de panneaux restent exempts de colle. Pour le collage de panneaux de bois, appliquer la colle sur le support.

Ne pas appliquer la colle sur de trop grandes surfaces car elle sèche très rapidement, selon la température ou les courants d'air. Par principe, il convient de poser les panneaux isolants dans le bain de collage encore mouillé. Le séchage de la colle s'effectuant par un processus purement physique par évaporation de l'eau, il est entièrement indépendant de la température et de l'humidité relative. Les étapes de travail suivantes peuvent être exécutées après 1 à 2 jours. Une humidité relative élevée et de faibles températures freinent le processus de séchage, qui est par conséquent plus long dans ce type de cas.

Consommation

Appliqué à la taloche crantée:
Mousse rigide : d'env. 3,5 à 4,5 kg/m2
Laine minérale : d'env. 4,5 à 5 kg/m2

Conditionnement

Seau en plastique de 25 kg Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Se conserve 6 mois en emballage d'origine non ouvert.

Remarque

Protéger la colle des temperatures ambiante et de support inférieures à +5 °C jusqu'à séchage complet. Ne pas utiliser sous le rayonnement direct du soleil ou temperatures ambiantes au dessus de 30°C. La colle séché ne peut être éliminé que mécaniquement.

Déchets

Seuls les bidons exempts de résidus peuvent être recyclés. Les résidus de matériau séchés peuvent être éliminés comme peintures séchées ou déchets ménagers, les résidus liquids comme peintures à base d'eau.

Cantillana NV/SA · Kortrijksesteenweg 1084 - bus 03.03, 9051 Sint-Denijs-Westrem (Gent) · Tel. +32 (0)9 280 77 80
Cantillana SAS · Route d’Argenteuil 97 95240 Cormeilles-en-Parisis · Tel. +33 (0)1 39 78 31 55
Cantillana BV · Munnikenlandse Maaskade 2a, 5307 Poederoijen · Tel. +31 (0) 183 44 78 00

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d’essais effectués avec un souci constant d’objectivité. Des modifications liées à l’évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.