



Enduits et systèmes de façades
isolantes

K454

Fiche technique

10/2018



Knauf Betokontakt

Pont d'accrochage

Description produit

Le Knauf Betokontakt est une dispersion à base de matière synthétique avec une grande stabilité alcaline, mélangée à du sable quartzéux et du carbonate de calcium finement broyé.

Stockage

A l'abri du froid et du gel (entre +5°C et +25°C), se conserve 18 mois dans son emballage d'origine non ouvert. Le seau entamé doit être fermé hermétiquement. Protéger d'un ensoleillement direct et de la chaleur.

Conditionnement

Dans des seaux plastiques de 1, 5 ou 20 kg.

Domaine d'application

Knauf Betokontakt est destiné, à l'intérieur, au traitement de supports minéraux tels que les bétons qui par leur densité importante ainsi que leur faible pouvoir d'absorption d'eau, ne permettent pas une application directe de l'enduit de plâtre. Le Knauf Betokontakt doit constituer un pont d'accrochage entre le support peu adéquat et l'enduit à appliquer. L'utilisation du Knauf Betokontakt est surtout recommandée pour les bétons à coffrage lisse coulés sur chantier ou pour des plafonds constitués d'éléments en

béton préfabriqués ou précontraints. Egalement lors de la pose de plaques de plâtre par collage sur ces types de supports.

Remarque

Knauf Betokontakt accroît l'adhérence de l'enduit au support.

Il ne peut reprendre des mouvements d'instabilité de celui-ci tels que des cisaillements dus au retrait ou au fluage ainsi que des dilatations thermiques importantes (dalle de toiture). En cas de doute, consultez le service technique.

Mise en œuvre

Consultez notre service technique pour toute situation sortant du cadre général de cette fiche technique, ou en cas d'ambiguïtés dans les prescriptions.

Support et traitement préliminaire

Le support doit être stable, sec, exempt de particules instables et de produits de décoffrage. La température ambiante et la température du support lors de l'application ne peuvent être inférieures à + 5 °C.

Le taux d'humidité en masse des surfaces en béton ne peut dépasser 3 %. Bien protéger les surfaces adjacentes.

Mise en œuvre

Knauf Betokontakt est prêt à l'emploi et sera appliqué non dilué, mécaniquement ou à l'aide d'un rouleau en peau de mouton. Ajouter un peu d'eau pour obtenir la consistance idéale, uniquement dans le cas d'une projection mécanique (max. 1 litre par seau de 20 kg). Avant d'entamer le travail, bien mélanger le contenu du seau.

Enduire

Avant d'appliquer l'enduit de plâtre, attendre que le Knauf Betokontakt ne colle plus et soit sec (min. 12 heures à 20 °C et 65 % de taux d'humidité). La période entre le durcissement du Betokontakt et le début des travaux

d'enduisage sera écourtée au maximum afin d'éviter le dépôt de poussières de chantier. Procéder à la découpe périphérique de l'enduit.

Nettoyage

Après usage, nettoyer immédiatement à l'eau les outils utilisés. Les souillures provoquées par l'utilisation du Knauf Betokontakt (éclaboussures, etc.) doivent être enlevées à l'eau quand elles sont encore fraîches. La matière séchée peut être dissoute progressivement avec un diluant pour résine ou un dissolvant pour peinture à base de dispersion.

Conseils

Knauf Betokontakt ne peut être mélangé avec d'autres produits au risque de modifier fortement ses caractéristiques.

Consommation

Environ 225 g/m².

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02
▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Cette brochure est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.