

K454

Technische fiche

10/2018



Knauf Betokontakt

Hechtbrug

Productbeschrijving

Knauf Betokontakt is een hechtbrug op basis van een kunstharstdispersie met zuiver kwartszand met een hoge weerstand tegen alkalische stoffen.

Opslag

Beschermd tegen koude en vorst (tussen +5°C et +25°C), bewaart het product 18 maanden in een ongeopende verpakking. De geopende emmer dient hermetisch afgesloten te worden. Tegen directe zonnestrallen en warmte beschermen.

Verpakking

In emmers van 1,5 en 20 kg.

Toepassingsdomein

Met Knauf Betokontakt worden minerale ondergronden binnenshuis, in het bijzonder beton, die door hun grote dichtheid en gering zuigvermogen niet direct geschikt zijn voor bepleistering, voorbehandeld. Knauf Betokontakt vormt een hechtbrug tussen ondergrond en de aan te brengen gipspleister. Knauf Betokontakt is vooral aan te raden voor ter plaatse gestorte beton met een gladde bekisting of prefabbetonelementen, alsook bij het kleven van gipsplaten.

Opmerking

Knauf Betokontakt verbetert de hechting van het pleister op de ondergrond. Hij kan echter niet instabiele bewegingen van de ondergrond opvangen, zoals een afsnijdingsdruk tengevolge van de krimp en kruip van het beton of een grote thermische dilatatie (dakplaten). In geval van twijfel de technische dienst raadplegen.

Verwerking

Raadpleeg onze technische dienst voor elke situatie die afwijkt van het algemene kader van dit technische blad of bij ambiguïteiten in de voorschriften.

Ondergrond en voorbehandeling

De ondergrond moet schoon, stabiel, droog, vrij van losse delen en ontkistingsproducten zijn. Bij de verwerking mag de temperatuur van de ondergrond en omgeving niet onder + 5°C zijn.

Het vochtgehalte van het beton mag niet boven 3 % in massa liggen. De aangrenzende oppervlakken goed beschermen.

Verwerking

Knauf Betokontakt is gebruiksklaar en wordt onverdund op de ondergrond met de lamsvachtrol aangebracht of machinaal opgespoten. Enkel bij machinale verwerking door toevoeging van een geringe hoeveelheid water (max. 1 liter per emmer van 20 kg) op de geschikte spuitconsistentie afstellen. Bij aanvang van de werkzaamheden, de inhoud van de emmer opnieuw oproeren.

Pleisteren

Met het aanbrengen van de afwerklaag zolang wachten totdat Knauf Betokontakt niet meer kleeft en droog is (min. 12 uur bij 20 °C en 65 % relatieve vochtigheid). De tijdspanne na het harden van de Betokontakt tot het begin van de pleisterwerken dient, wegens stofafzetting, zo kort mogelijk te worden gehouden. Het pleister op de omtrek versnijden.

Reinigen

Gereedschappen na het gebruik direct met water schoonmaken.

Verontreinigingen door Knauf Betokontakt (spetters e.d.) kan men het best zo snel mogelijk met water van de verontreinigde oppervlaktes verwijderen.

Gedroogd materiaal voorzichtig met een verdunner voor kunstharsen of een oplosmiddel voor dispersieverven week maken.

Tips

Knauf Betokontakt niet met andere materialen mengen om mogelijke veranderingen in zijn eigenschappen te vermijden.

Verbruik

Ca. 225 g/m².

Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.