



Pleisters en gevelisolatiesystemen

K455b

Technische fiche

08/2016



Knauf NEUTRAL

Primer voor zuigende pleisterondergronden

Productbeschrijving

Knauf NEUTRAL is een te verdunnen primer (alkalibestendige kunstharstdispersie). Bestemd voor pleisterondergronden met een hoog of onregelmatig zuigvermogen.

Opslag

Wanneer het product koel maar vorstvrij (+5°C tot +25°C) wordt opgeslagen in de ongeopende originele emmer, blijft de kwaliteit behouden gedurende 12 maanden. Aangebroken emmers hermetisch afsluiten. Beschermen tegen directe zoninval of warmte-inwerking.

Verpakking

In een plastic emmer van 15 l.

Kwaliteit

Het product wordt onderworpen aan een permanente fabriekscontrole.

Toepassingsdomein

Zowel binnen als buiten aan te brengen op minerale ondergronden, gemiddeld tot sterk zuigend, die de verbranding van de pleister kunnen veroorzaken, zoals:

- bepaalde bakstenen
- cellenbeton
- kalkzandsteen
- enz.

Eigenschappen en voordelen

- Voor binnen en buiten
- Regelt het zuigvermogen
- Niet gepigmenteerd
- Handmatig aan te brengen
- Verdunning 1:1

Verwerking

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

Vorbereidende werkzaamheden

Bouwelementen die niet vuil mogen worden (in het bijzonder glazen, houten of metalen oppervlakken, natuursteen en vloerbekledingen) afdekken en waterdicht afplakken.

Oppervlakken die blootgesteld zijn aan weersinvloeden beschutten tegen neerslag. De geldende regels van de kunst in acht nemen.

Ondergrond

De ondergrond moet:

- draagkrachtig, droog, samenhangend en vormvast zijn
- Vrij zijn van stof, losse deeltjes, olie, vet, sinterhuid, verontreinigingen, schadelijke uitbloeiingen of eender welk element dat de hechting vermindert

Bij twijfelachtige ondergronden eerst een test zoals een ruijtesproef of krabtest uitvoeren op het oppervlak.

Aanbrengen

Alvorens de primer aan te brengen eerst de inhoud van de emmer goed doorroeren en 1:1 te verdunnen met water in een proper vat. Knauf NEUTRAL, gelijkmatig en goed dekkend op het hele oppervlak van de ondergrond aanbrengen door kruisvormige bewegingen te maken met een lamsvachtroller of kwast.

Gereedschap onmiddellijk na gebruik met water reinigen.

Verontreinigingen door Knauf NEUTRAL (spatten e.d.) wegvegen met warm water, bij voorkeur wanneer het materiaal nog vers is. Uitgedroogd materiaal kan verwijderd worden door het week te maken met een natte doek of iets dergelijks.

Droogtijd

Wachten met de volgende werken tot Knauf NEUTRAL niet meer kleeft en volledig droog is (min. 24 uur bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid). Koele en vochtige werfomstandigheden verlengen de droogtijd. Zuigende ondergronden en goede ventilatie verkorten de droogtijd. Om te vermijden dat bouwstof zich afzet op het oppervlak, moet de tijdspanne tussen het einde van de droogtijd van Knauf NEUTRAL en het begin van de volgende werken zo kort mogelijk gehouden worden.

Verwerkingstemperatuur

Tijdens het aanbrengen en gedurende de hele droogtijd van de primer mag de temperatuur van het product, de ondergrond en de lucht niet lager zijn dan +5°C.

Adviezen

Knauf NEUTRAL mag niet gemengd worden met andere materialen omdat de producteigenschappen hierdoor sterk kunnen veranderen. In geval van zeer gladde ondergronden (bv. bepaalde soorten bakstenen) of in functie van de voorziene basispleister (bv. Knauf MiXem Basic / MiXem Sub), moet de primer Knauf NEUTRAL bedekt worden met een hechtmortel (bv. Knauf SupraCem of Sockel SM), die achteraf gekamd wordt (zie overeenkomstige technische fiche).

Veiligheidsrichtlijnen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Afvalverwijdering

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische gegevens

Densiteit	Ca. 1,0 kg/l
Viscositeit	Dun vloeibaar
pH-waarde	Ca. 8

Benodigde materialen/verbruik

Ondergrond	Minerale ondergrond, gemiddeld tot sterk zuigend
Verbruik per aangebrachte laag l/m ²	0,1 - 0,15

Alle gegevens zijn benaderende waarden die kunnen variëren naargelang het type ondergrond. Om het exacte verbruik te bepalen, eerst een test uitvoeren.

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.