



K455

04/2010

Knauf Grondeermiddel

Materiaal, Toepassingsgebied, Eigenschappen en Verwerking

Materiaal

Materiaalopbouw

Knauf Grondeermiddel is een geel gekleurde kunststofdispersie voor gebruik op sterk zuigende ondergronden.

Houdbaarheid

De verwerkingseigenschappen zijn tot 12 maanden na productiedatum (zie verpakking) gegarandeerd.

Opslag

Emmers beschermen tegen vorst, direct zonlicht en warmte-inwerking.

Bestelgegevens

15 kg emmer Grondeermiddel

Art.nr. 5587

Toepassingsgebied

Met Knauf Grondeermiddel worden sterk of wisselend zuigende steenachtige ondergronden binnenshuis voorbehandeld. Het niet voorbehandelen van de ondergrond kan leiden tot verbranding van de pleister, dit zal een slechte hechting van de pleister en kwaliteitsverlies tot gevolg hebben. Knauf Grondeermiddel vermindert de zuiging van de ondergrond en droging van de aan te brengen gipspleister.

Eigenschappen

- Handmatige verwerking of machinale verwerking met Knauf Primerpomp of airless machine, bij voorkeur PFT Samba
- Hoge opbrengst
- Sterke vermindering van zuiging
- Verdunnen met schoon leidingwater

Verwerking

Ondergrond

Eventuele vervuiling zo veel als mogelijk verwijderen. De ondergrond moet schoon, stabiel, droog, vrij van losse delen en andere vervuilingen zijn, welke de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. Tijdens de verwerking en droging mag de temperatuur van de ondergrond en omgeving niet onder + 5°C zijn.

Verdunnen

Knauf Grondeermiddel dient met schoon leidingwater verdund te worden en wordt met de blokkwast, lamsvachtroller aangebracht of machinaal opgespoten. Verdunning afhankelijk van de zuiging van de ondergrond 1:2 tot maximaal 1:5. Te sterk verdunde Knauf Grondeermiddel verliest zijn werking.

Verwerken

De ondergrond goed verzadigd voorbehandelen met Knauf Grondeermiddel. Met het aanbrengen van de afwerklaag zolang wachten tot de Knauf Grondeermiddel niet meer kleeft en droog is. Droogtijd circa 6 uur bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Een lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd. De tijd na het drogen/uit-harden van de Grondeermiddel tot het begin van de pleisterwerken dient wegens stofafzetting zo kort mogelijk te worden gehouden. Het bepleisteren van nog vochtige Grondeermiddel vermindert de werking.

Gereedschap

Blokkwast - lamsvachtroller - PFT Samba.

Reinigen

Gereedschappen na het gebruik direct met water schoonmaken. Verontreinigingen door Knauf Grondeermiddel (spetters e.d.) kan men het beste zo snel mogelijk met schoon water van de verontreinigde oppervlaktes verwijderen. Gedroogd materiaal voorzichtig met een verdunner voor kunstharsen of een oplosmiddel voor dispersieverven week maken.

Tip

Knauf Grondeermiddel niet met andere materialen mengen (behalve schoon leidingwater) om mogelijke veranderingen in eigenschappen te vermijden.

Verbruik

Circa 100 gr/m² onverdund (bij verdunning 1:3).