



K451

10/2011

K451 Knauf Diepgrond

Oplosmiddelvrij

Materiaal, toepassingsgebied

Eigenschappen, verwerking

Materiaal

Materiaalopbouw

Knauf Diepgrond zonder oplosmiddelen is een oplossing van water en verzepingsbestendige harsen, met een hoog penetratievermogen.

Materiaalverbruik

- 1. Oppervlakken van dekvloeren**
ca. 120 - 250 ml/m²
- 2. Oppervlakken van droogvloeren**
ca. 120 ml/m²
- 3. Wandvlakken**
ca. 90 - 120 ml/m²

Verpakking

Emmers van 1 en 5l

Opslag

Gesloten, originele verpakkingen, beste product- en verwerkingseigenschappen gegarandeerd tot 6 maanden na productie. Vorstvrij opslaan, indien mogelijk bij kamertemperatuur.

Attentie:

Losse, zandende en brosse lagen moeten verwijderd worden, indien nodig repareren. De grondering moet helemaal in de ondergrond trekken. Niet zo veel aanbrengen dat het materiaal als een laklaagje op de oppervlakte ligt.

Toepassingsgebied

1. Dekvloer

Knauf Diepgrond verstevigt de oppervlakken van sterk stoffende, absorberende of ruw geworden dekvloeren, zoals beton- en cementvloeren. Bovendien zorgt Knauf Diepgrond voor hechting van bijv. Knauf Bouw- en Tegellijm of Knauf Egalisatie Universeel op de genoemde ondergronden.

2. Knauf Droge vloeren

Knauf Diepgrond is een extra vochtbescherming voor het oppervlak van Knauf Droge vloeren en verbetert bovendien de hechting van de bekledingsmaterialen, bijv. Knauf Bouw- en Tegellijm.

3. Andere vloermaterialen

Bevordert de hechting op spaanplaat, vezelcementplaten enz.

Toepassingsgebied

4. Wandvlakken, binnen

Knauf Diepgrond bindt bouwstof, verstevigt het oppervlak, egaliseert verschillen in het absorptiegedrag en heeft een bepaald vochtwerend effect (geen damprem!) bij gipselementen zoals Knauf gipsplaat.

Voor het gronderen van gips, gips/kalk- en kalk/ cementpleisters, als voorbehandeling van de ondergrond bij tegelbekleding, voor het behangen of schilderen.

5. Wandvlakken, buiten

Knauf Diepgrond kan bijv. als pleistergrondering voor verf enz. worden gebruikt.

Eigenschappen

- klaar voor gebruik
- hoog penetratievermogen
- verstevigt het oppervlak
- bindt stof
- bevordert de hechting
- regelt het absorptiegedrag
- waterdampdoorlatend
- zuinig in het verbruik
- onbrandbaar

Verwerking

1. Dekvloer

Knauf Diepgrond onverdund met rol of borstel verwerken. De ondergrond moet schoon droog, vetvrij en enigszins zuigend zijn. Sliklagen moeten verwijderd, geschuurd en geveegd worden.

Sterk absorberende oppervlakken eventueel twee keer behandelen.

2. Wandvlakken

Knauf Diepgrond met een borstel verwerken. De ondergrond moet schoon droog, vetvrij en enigszins zuigend zijn.

3. Navolgende werkzaamheden

Hiermee pas beginnen nadat Knauf Diepgrond volkomen gedroogd is (afhankelijk van het absorptiegedrag van de ondergrond, de ventilatie, de temperatuur en de aangebrachte hoeveelheid). Op zijn vroegst na minimaal 5 uur.

Het is niet genoeg, wanneer het oppervlak gedroogd is.

4. Reiniging van het gereedschap

Gereedschap direct na gebruik met water schoonmaken.

Tips

Knauf Diepgrond is onontvlambaar. Aanraking met huid, ogen en kleding vermijden. Mag niet in de riolering terechtkomen. Volledig gedroogd restmateriaal van Knauf Diepgrond oplosmiddelvrij kan met het huisvuil of als bouwpuin afgevoerd worden. Grotere hoeveelheden met cement binden en op dezelfde wijze verwijderen - lokale reglementen in acht nemen.

Lege verpakkingen naar de aangewezen verzamelplaats brengen voor recycling.