

KNAUF AQUAPANEL GRONDERING

Synthetische emulsie voor maximale hechting



MATERIAAL

Productbeschrijving

Aquapanel Grondering is een vloeibare, synthetische emulsie.

Opslag

Emmers droog, koel en vorstvrij opslaan. Ongeopende verpakkingen zijn ca. 18 maanden houdbaar.

TOEPASSINGSGBIED

Aquapanel Grondering wordt toegepast als grondering voor binnenwanden en -plafonds alsmede buitenplafonds van Aquapanel Cement Board waarop een afwerking van tegelwerk, Aquapanel Voeg- en Afwerkmortel - Wit of Aquapanel Q4 Finish wordt aangebracht. Dit kan zowel binnenshuis zijn (Aquapanel Cement board Indoor of -Skylite) als buitenshuis (buitenplafonds van Aquapanel Cement Board Outdoor of -Skylite).

Aquapanel Grondering zorgt voor een optimale hechting van tegels of de genoemde afwerkpleisters.

Tevens kan Aquapanel Grondering worden gebruikt als hechprimer voor nieuwe tegels of pleisters op gladde, niet-zuigende oppervlakken zoals oud tegelwerk en terrazzo.

Aquapanel Grondering werkt zeer effectief als vochtbarrière op hout en houtachtige ondergronden als voorbehandeling voor gietvloeren en tegellijm.

Voor gietvloeren minimaliseert Aquapanel Grondering luchtballen die vanuit de ondergrond in de gietlaag zouden dringen.

EIGENSCHAPPEN

- › Geconcentreerde emulsie, na verdunning een hoge opbrengst
- › Zorgt voor optimale hechting van pleisters en tegellijmen
- › Makkelijk verwerkbaar

VERWERKING

De temperatuur van het materiaal, de omgeving en de ondergrond mogen tijdens de verwerking niet onder +5 °C zakken.

Ondergrond

De ondergrond moet stabiel, droog en schoon zijn en vrij van stof of andere hechtingsbelemmerende stoffen. Niet-watervaste afwerkingen moeten vooraf worden verwijderd, watervaste afwerkingen worden opgeruwd.

Verdunnen

Aquapanel Grondering verdunnen met water volgens de onderstaande tabel.

Verwerken

Aanbrengen met een vachtroller of blokkwast en laten drogen. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen de aangegeven droogtijden.

Gereedschap

Mixer, vachtroller of blokkwast.

Reinigen

Gereedschappen direct na gebruik met water reinigen. Spatten, vlekken en gemorste grondering kunnen eveneens worden gereinigd met schoon water. Als de Aquapanel Grondering al is opgedroogd, kan deze alleen mechanisch worden verwijderd, bijvoorbeeld met een afsteekmes of plamuurmes.

VERDUNNEN, VERBRUIK EN DROOGTIJD

Ondergrond	Verdunning (Aquapanel Grondering : water)	Verbruik (concentraat per m ²)	Opbrengst m ² /emmer	Droogtijd (bij 23 °C en 50% R.V.)
Aquapanel Cement Board Indoor, Outdoor (buitenplafonds), Skylite (binnen- en buitenplafonds), niet zuigende ondergronden	1:2	40 - 60 g	Ca. 300	Ca. 12 uur
Sterk zuigende ondergronden (baksteen, cellenbeton etc.)	1:4	50 - 100 g	150 - 300	Ca. 12 uur
Hout en houtachtige platen	1:1	60 - 80 g	Ca. 210	Ca. 6 uur
Oud tegelwerk, terrazzo	onverdund	70 - 100 g	150 - 210	Ca. 3 uur

ASSORTIMENT

Artikel	Verpakking	Artikelnummer	EAN code
Knauf Aquapanel Grondering	emmer 15 kg	49279	4260021860106

Constructieve, statische en fysieke eigenschappen van de Knauf producten worden uitsluitend gewaarborgd indien gebruik wordt gemaakt van de geadviseerde Knauf systemen.

Knauf B.V.

Mesonweg 8-12
3542 AL Utrecht
(030) 247 33 11
www.knauf.nl

Knauf Techniek

Voor meer informatie:
(030) 247 33 89
techniek@knauf.nl

