



Side: 1/3

01/2018

Knauf Rotband Beto M Basis

Beton grunder spartelmasse

Produktbeskrivelse

Knauf Rotband Beto M Basis er en organisk spartelmasse på kalciumkarbonatbasis med polymerdispersionsbindemiddel, der er tilsat additiver og fyldstoffer.

Puds til brug inden døre i henhold til DIN EN 15824.

Opbevaring

Skal beskyttes mod frost, høje temperaturer og direkte sollys. Lagerbestandighed min. 12 måneder ved rumtemperatur.

Kvalitet

I henhold til DIN EN 15824 er dette produkt omfattet af en førstegangsprøvning samt fabrikkens egen, løbende produktionskontrol og er C-mærket.

Anvendelsesområde

Anvendelse inden døre:

- Fuldspartling af beton og betonflader med mange lunker og/eller ujævnheder
- Indstøbning af malervlies
- Dannelse af et grund- eller udligningslag til bearbejdning med Rotband Beto M

Egenskaber og merværdi

- Klar til anvendelse
- Organisk
- God fyldeevne
- Hurtig tørring
- God bindeevne
- Påføringsstykkelse op til 3 mm pr. lag
- Maskinel anvendelse

Udførelse

Forberedelse af underlag

Større fejlsteder reparerer med gipsspartelmasse/-puds (f.eks. Multi-Finish/Rotband Haftputz). Lad stederne tørre helt. Reparationssteder må ikke være glattet, eventuel sinterhud fjernes. Fli-seunderlag forbehandles med Knauf Spezialhaftgrund.

Fuger mellem præfabrikerede dele fyldes først (med f.eks. Multi-Finish), overspartles om nødvendigt i en anden arbejdsgang og tilpasses til de tilgrænsende flader.

Forarbejde

Kontroller pudsunderlaget i henhold til VOB del C, DIN 18363, del 3. Alle underlag skal være bæredygtige, tørre, jævne, fedt- og støvfri og uden rester, der reducerer vedhæftningen. Komponenter, der er følsomme over for snavs, beskyttes før start.

Blanding

Rotband Beto M Basis er klar til anvendelse og leveres og sprøjtes med Airless-udstyr PFT Swing eller lignende. Ved individuel tilpasning af egenskaberne kan materialet røres op med maks. 1% rent vand (f.eks. 200 ml vand til 20 kg Rotband Beto M Basis). Fortyndet spartelmasse skal bearbejdes inden for kort tid.

Anvendelse

Sprøjt Rotband Beto M Basis på fladen i en tykkelse på op til 3 mm med Airless-udstyret, og fordel materialet med rustfrit værktøj. Ved flere lag er den maksimale, samlede lagtykkelse 5 mm.

Overfladearming

Påfør materiale med Airless-udstyr. Pas på, at der ikke opstår fejlsteder, og udlæg kun én bane ad gangen. Indstøb vliessen umiddelbart efter påføring. Ved indstøbning skal vliessen trykkes godt til over hele fladen med f.eks. et plastikfugebræt,

en valse eller en fladespartel. Når vliessen er trykket til, skal lagtykkelsen under vliessen som minimum være 1 mm. Hvis der skal lægges yderligere et spartellag over vliessen (f.eks. ved glasvlies), må det først ske, når det primære lag under vliessen er fuldstændigt gennemtørt. Påføring skal igen ske med Airless-udstyr. Derefter glattes/trækkes spartelmassen med en fladespartel, der holdes fladt og uden tryk. Efter fuldstændig gennemtørring kan overfladen slibes efter behov.

Rengøring

Værktøj og beholdere rengøres med vand straks efter brug.

Maskiner og udstyr

Ved sprøjtning opnås det bedste sprøjtebillede med PFT Swing med en reverseringsdyse 541 og et arbejdstryk på ca. 110 bar.

Anvendelsestid og tørring

Materialet hærder ved tørring.

Bearbejdningsstid efter påsprøjtning: Ca. 20 minutter afhængig af pudsunderlag, påføringsstykkelse rumtemperatur.

Anvendelsestemperatur / -klima

Må ikke anvendes ved rum- og/eller underlagstemperaturer under +10°C. Påført spartelmasse beskyttes mod frost, til den er fuldstændigt hærdet og tør.

Belægninger og beklædninger

Før videre belægning og beklædning (tapetsering) skal overflader, der er spartlet med Rotband Beto M Basis, altid forbehandles og grundes. Du skal sørge for hurtig tørring ved tilstrækkelig udluftning.

Rotband Beto M Basis er ikke egnet som underlag for fliser.

Knauf Rotband Beto M Basis



Beton grunder spartelmasse

Tekniske data

Brandegenskaber	Klasse	A2-s1,d0	DIN EN 15824
Massefylde	g/cm ³	1,3	–
Farvetone	–	Hvid	–
Vedhæftningstrækstyrke	MPa	≥ 0,3	DIN EN 15824
Kornstørrelse	µm	≤ 500	–
pH-værdi	–	8 – 9	–

*De tekniske data er fastsat i henhold til de til enhver tid gældende teststandarder.
Afvigelser herfra kan forekomme afhængig af betingelserne på anvendelsesstedet.*

Materialebehov og forbrug

Rotband Beto M Basis	Forbrug kg/m ²	Rækkeevne m ² /pose
Pr. mm påføringstykkelse	1,3	15,4

*Alle angivelser er omtrentlige værdier og kan variere afhængig af underlag.
Det nøjagtige forbrug fastlægges på objektet.*

Leveringsprogram

Rotband Beto M Basis	Emballageenheder pr. palle	Materialenummer
20 kg pose	50 poser	00548266