



DATASHEET

RAW Hæftemørtel

Produktbeskrivelse:

Fabriksfremstillet, vandafvisende, fiberarmeret og mineralsk tørmørtel. CS IV jvf. DIN EN 998-1. Mørtelgruppe P III jvf. DIN 18550

Sammensætning:

RAW Hæftemørtel består af tørret natursand, cement, kalkhydrat og derudover additiver for bedre bearbejdning, vedhæftning og vandafvisende egenskaber.

Anvendelse:

RAW Hæftemørtel er en fiberarmeret hæftemørtel til brug som puds eller netpuds på betonflader, murværk, mineralske underlag såvel som på bæredygtige, pudsede facader eller som filtspuds på nævnte. Hæftemørtlen kan derudover bruges til udfyldning af fuger (max. 10-15 mm), udjævning af uensartede overflader og til armering på stive isoleringsplader (eks. XPS).

Grundet den meget høje vedhæftningsevne er RAW Hæftemørtel også velegnet til brug i rum udsat for høj luftfugtighed samt rum med høj trafikbelastning.

Underlag:

Det mineralske underlag skal være rent, tørt, fast, bæredygtigt og fri for filmdannende midler, der kan svække hæftemørtlens vedhæftningsevne. På kritiske underlag udføres først en eller flere prøver for at tjekke vedhæftning. Løse stykker slutpuds eller malerrester fjernes forud for brug af hæftemørtel. Der må ikke være saltudblomstringer eller –udfældninger på murværket.

Udførelse:

RAW Hæftemørtel kan blandes i tvangsblender eller med piskeris. Sækkens indhold blandes med ca. 4,0 L vand og omrøres i min. 5 minutter til rette konsistens er opnået. Lad hvile i 5 minutter og omrør igen hvis nødvendigt. Som hæftebro til efterfølgende lag af anden puds, påføres RAW Hæftemørtel med tandspartel.

Ved brug af RAW Hæftemørtel som pudsafslutning på en facade, anbefales det at bruge RAW Armeringsnet 4x4 mm som forstærkning, da der ellers kan opstå svindrevner. Armeringsnettet skal i så fald ligge i pudslaget yderste 1/3-del.

I perioder med høje temperaturer skal pudsens overflade holdes let fugtig og generelt beskyttes mod for hurtig udtørring og generelt vejrlig. Efterfølgende maling af den pudsede overflade må tidligst ske efter 10 dages hærdetid.

Forbrug:

Kornstr. 0,8 mm 1,4 kg/m²*
*pr. mm. lagtykkelse

Alle forbrugsdata afhænger af underlaget og påføringsmetoden.



DATASHEET

Tekniske data:

Kriterium	Værdi/enhed
Mørtelgruppe	P III jvf. DIN 18550 (EN 998-1)
Trykstyrke	> 10 MPa
Åbningstid	60 min (ved 20 °C)
Varmeledningsevne (λ 10, dry,mat)	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$
Vandabsorptionskoefficient	ca. 0,61 W/mK
Vandtilsætning	ca. 4,0 L/sæk
Færdigblandet mørtel pr. sæk	ca. 14 L
Lagtykkelse	1-5 mm
Brandklasse	Euroklasse A1

Alle data er karakteristiske værdier, der udføres under laboratoriebetingelser i henhold til relevante teststandarder og anvendelsesprøver. Afgivelser i praksis er mulige.

Opbevaring:

Tørt, min. 9 måneder.

Emballage:

Papirsæk, 20 kg.

Bemærk:

Den frisk påførte puds skal så vidt muligt beskyttes mod udtørring. Det anbefales derfor, at der arbejdes i skygge eller under afdækning for sol og stærk vind. Arbejde ved meget høje temperaturer skal undgås. Herudover skal den frisk påførte puds afdækkes for kraftig regn og må ikke udsættes for frost før endt hærkning.

Høj luftfugtighed og lave temperaturer kan forlænge hærdetiden markant. Anvend ikke hæftemørtlen ved temperaturer under +5 °C. Rengør straks værktøj efter brug. Afdæk andre materialer såsom træ, glas og metal før arbejdet udføres.