



DATASHEET

RAW Sokkelpuds C 100/400

Produktbeskrivelse:

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

Sammensætning:

RAW Sokkelpuds består af tørret natursand, cement, hydrauliske bindemidler og derudover additiver for bedre bearbejdning, vedhæftning og vandafvisende egenskaber.

Anvendelse:

RAW Sokkelpuds egner sig som puds til brug på sokler og udvendige kældervægge af beton og murværk. På grund af sine egenskaber med høj styrke, kan RAW Sokkelpuds også bruges i fugtige rum eller til områder med svær belastning.

Forbrug:

20,0 kg/m² ved 15 mm. lagtykkelse

Underlag:

Det mineralske underlag skal være rent, tørt, fast, bæredygtigt og fri for filmdannende midler og mursalte, der kan svække sokkelpudsens vedhæftningsevne. På kritiske underlag udføres først en eller flere prøver for at tjekke vedhæftning. På glatte betonflader og ikke-sugende underlag kan det være nødvendigt forudgående at bruge RAW Hæftemørtel som klæbebro for at sikre sokkelpudsens vedhæftning. Ustabile underlag samt flader med materialeskift kan kræve yderligere forstærkning.

Udførelse:

RAW Sokkelpuds kan blandes i tvangsblender eller med piskeris. Sækkens indhold blandes med ca. 3,0 L vand og omrøres i 5 minutter til blandingen er klumpfri.

Minimumstykkelse er ca. 10 mm. Til lagtykkelser på mere end 20 mm anbefales det, at der arbejdes ad flere gange, hvor tørretider overholdes (ca. 24 timer pr. mm. lagtykkelse afhængigt af temperatur og luftfugtighed).

Overfladen pudses jævn. Ved høje temperaturer holdes overfladen fugtig i de efterfølgende timer. Et eventuelt efterfølgende lag puds kan påføres, når første lag er bæredygtigt.

Der kan indlejres RAW armeringsnet i sokkelpudsens for at minimere risikoen for revner. Eventuelle overlap skal være min. 10 cm.

DATASHEET

Tekniske data:

Kriterium	Værdi/enhed
Mørtelgruppe	P III jvf. DIN V 18550 (EN 998-1)
Åbningstid	60 min (ved 20 °C)
Trykstyrke	> 10 MPa
Varmeledningsevne	ca. 0,89 W/mK
Vandabsorptionskoefficient	w < 0,5 kg/m ² h _{0,5}
Vandtilsætning	3,0 L/sæk (ca. 15 %)
Færdigblandet mørtel pr. sæk	15 L
Kornstørrelse	2,0 mm
Holdbarhed	Aggressiv
Brændbarhed	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 sokkelpuds 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 høje temperaturer skal undgås. Herudover skal den frisk påførte puds afdækkes for kraftig regn og må ikke udsættes for frost før endt afbinding.

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