

ANVENDELSESOMRÅDE

Pro Acryl 100 anvendes som blandevæske i Pro Svum 05 og i Pro Universalmørtel. Pro Acryl 100 kan anvendes i Pro Tørbeton samt i andre cementbaserede mørtler.

Pro Acryl 100 giver forbedret vedhæftning, højere styrke og modstandsevne mod indtrængende salte, olie og andre kemikalier. Anvendes både indendørs og udendørs.

Pro Acryl 100 kan også anvendes som Curing compound for at mindske udtørring, og dermed risikoen for revner i cementbaserede mørtler pga. plastisk svind.

Pro Acryl 100 anvendes desuden i Pro Svum 05 til korrosionsbeskyttelse af armeringsjern.

BESKRIVELSE

Pro Acryl 100 er en hvid væske baseret på en ren akryl emulsion, der er bestandig mod alkalisk forsæbning.

BLANDING

Pro Acryl 200

Bland Pro Acryl 100 og vand i det rette forhold, hæld blandevæsken i en tvangsblender og tilsæt pulveret. Blandingsforhold og procedure fremgår af databladene for ovennævnte produkter.

FORBEREDELSE

Underlaget skal være rent og sundt, uden fedt, olier, løse partikler og cementslam. Egnede rensemetoder kan f.eks. være højtryksrensning, hedtvandsrensning, sandblæsning eller slyngrensning. Glatte overflader rugøres.

Forvanding

Underlaget skal være forvandet således, at det er svagt sugende når svumningen udføres.

Svumning som vedhæftningsforbedring

Den vedhæftningsbaserede svumme (se datablad for Pro Svum 05) påføres med egnet pensel eller kost i et passende tykt lag på et forbandet, svagt sugende underlag.

Efterfølgende mørtel udsættes eller udlægges "vådt i vådt" i svummelaget.

KORROSIONSBESKYTTELSE

Armeringsjernene frilægges og rengøres efter tilsynets anvisninger. Påfør første lag Pro svum 05 indenfor 3-4 timer efter afrensning, og andet lag når første lag er klæbefrit, normalt efter 1-2 timer, afhængig af omgivelsernes temperatur og fugtighed. Efterfølgende reparationsmørtel kan udsættes når Pro Svum 05 laget ikke beskadiges af mørteludsætningen

TEMPERATUR

Lave temperaturer (+5°C til +10°C)

Opbevar pro Acryl 100 og pulver ved +5°C. følg normale vinterforanstaltninger for cementbaserede produkter.

Høje temperaturer (over +30°C)

Opbevar Pro Acryl 100 og pulver i skygge.

CURING

Påsprøjt Pro Acryl 100 på mørtelen hurtigst muligt efter udlægning. Det er normalt ikke nødvendigt at fjerne Pro Acryl 100 inden malerbehandling med maling uden opløsningsmidler.

RENGØRING

Værktøj og maskiner kan rengøres med rent vand umiddelbart efter brug. Afbundet materiale kan kun fjernes mekanisk.

FORBRUG

Forbruget afhænger af anvendelsen. Se databladene for den anvendte pulverkomponent. Anvendes Pro Acryl 100 som curing compound er forbruget ca. 0,2 liter/m².

OPBEVARING OG HOLDBARHED

12 måneder ved tør og frostfri opbevaring. Har produktet været udsat for frost, og danner "gryn" i væsken efter optøning og omrøring, skal den kasseres, idet emulsionen er brudt.

EGENSKABER

Farve:	Hvid
Tørstof:	34%
Densitet:	1,04 kg/liter
Anvendelsestemperaturer:	+5 til +40°C