

ELASTRA ER 100

Akrylplasttykfilmmaling

4-2

-
- Materialebeskrivelse:** Elastr ER 100 er en akrylplasttykfilmmaling til udendørs brug på betonkonstruktioner. Elastr er fremstillet af specielle polymerer, der giver produktet en god elasticitet, karbonatiseringsbremse og vandafvisende evne. Elastr har en god forarbejdelighed, og lader sig problemfrit påføre selv på store overflader.
- Anvendelsesområder:** Elastr er specielt fremstillet til beskyttelse af betonkonstruktioner med mindre revnebevægelser, der ønskes beskyttet mod karbonatisering, clorid- og vandindtrængning f.eks. på siloer, broer, skorstene og facader.
- Arbejdsbeskrivelse:** Elastr omrøres grundigt i spanden, før den påføres betonunderlaget med pensel, rulle eller sprøjteanlæg i 2 til 3 lag alt efter kravene om revneoverbygning, cloridbremse eller karbonatiseringsbremse.
- Før overfladebehandlingen påbegyndes skal alle overflader fremstå sunde, rene og må ikke udvise afsmitning. Det bedste resultat opnås, når betonoverfladen svummes eller spartles inden påføringen med Elastr.
- Vejrmæssige forhold:** Elastr må ikke påføres ved temperaturer under +5°C, og den relative luftfugtighed må ikke være over 80 under påføringen og i min. 3 timer derefter.
- Det er ikke tilrådeligt at påføre Elastr ved temperaturer over +25°C
- Forbrug:** Ca. 3-4 m² pr. kg pr. påføring (normalt 2-3 påføringer).
- Rengøring:** Pensler, ruller og sprøjteudstyr rengøres med vand umiddelbart efter brug.
- Holdbarhed /opbevaring:** Uåbnet i 12 måneder ved kølig opbevaring i original emballage men beskyttet mod frost.

TEKNISKE DATA

MBK Type:	Akrylplasttykfilmmaling.
Glans:	Ca. 5.
Tørretid:	Ved +20°C/65 RF ca. 4 timer.
Farve:	Hvid og betongrå.
PAM-værdi:	Ca. 4 PAM ved 550 Φ m.
Kloridbremseeffekt:	26,6 mm ækvivalent betontykkelse Prøvningsrapport nr. 92-015 AEC.
Sikkerhed:	Sikkerhedsregler 1993: 0-1.
Fortynding:	Vand.
Emballage:	Spande á 20 kg eller 200 kg tromler.
Densitet:	1,450 kg pr. liter.