

PRODUKTDATABLAD

Scan Fiberpuss



Produktnavn	Scan Fiberpuss. Se Ytelseserklæring/DoP etter NS-EN 998-1 på www.bmc-norge.no
Varenr./NOBBnr.	7701/60750840 (25 kg) • 7703/ 60774292 (1000 kg)
Produktbeskrivelse	Scan Fiberpuss består av velgradert tørket sand, sement og tilsetningsstoffer.
Fysikalske egenskaper	Dmax: 2 mm
	Brukstemp: +5° - +25°
	Vannbehov: ca. 4,5-5 liter pr. 25 kg sekk
	Brukstid: ca. 2 timer
	Heftfasthet: Mineralsk underlag: > 0,5 N/mm ² • EPS: > 0,15 N/mm ²
Bruksområde	Som Fiberpuss på mineralske overflater (lettklinker (Scan Blokk/Scan Isoblokk), betong, porebetong etc.) hvor god heft og elastisitet er ønskelig. Scan Fiberpuss må ha minimum 5 cm klaring til terrenget.
Bruk	Forbehandling: Sugende underlag skal forvannes eller primes (se blandingsforhold på produktets etikett). Pussarbeid skal utføres i henhold til NS 3420. Bruk: Den skal kun blandes med vann for å få en puss klar til bruk. Scan Fiberpuss kan påføres manuelt (brett) eller mekanisk (sprøyte). Ved manuell miksing er blandingsforholdet 1 sekk Scan Fiberpuss, uten tilsetningsstoffer, med 4,5-5,0 liter rent ferskvann til det dannes en homogen puss (høy hastighet: 3-4 minutter, lav hastighet: 7-8 minutter). Ved mekanisk bearbeiding avhenger vannmengden av typen maskin. Første lag gis tilstrekkelig herdetid, normalt 1-3 dager, før andre lag påføres. Tøketiden avhenger av lagets tykkelse og temperatur. Manuell påføring: Scan Fiberpuss er en 2-sjikts puss som totalt skal ha en pusstykkelse på 8-10 mm. Benytt en rustfri stålsjarkel til å trekke på Scan Fiberpuss i et jevnt lag. Første lag 5-6 mm tykt og andre lag 3-4 mm tykt. I første sjikt skal det arbeides inn et armeringsnett. Dette skal ligge i den ytre delen av pussen, men nettets struktur skal være dekket av puss. Ved skjøter i armeringsnettet skal disse alltid overlappe med minimum 10 cm. For ekstra styrke kan det legges inn ytterligere nettbiter (ca. 30x30 cm størrelse) i «stresshjørner» og åpninger, som vries 45 grader i forhold til det øvrige nettet. Når 2. sjikt har satt seg, brukes et filsebrett for å oppnå ønsket struktur i pussen. Profilering: Alle profiler festes til underlaget med Scan Fiberpuss før det første pussjiktet påføres. Bevegelsesfuger i underlaget skal føres gjennom pussen. Ved dør- og vindusåpninger og utvendige hjørner, brukes egnede hjørneprofiler som forsterkning. Bevegelsesfuger skal håndteres med egnede profiler. Mekanisk påføring: Scan Fiberpuss er sprøytbar og kan påføres med sprøyte hvis ønskelig (dyse 14-16 mm). Øvrig fremgangsmåte er som ved manuell påføring.
Etterbehandling	Scan Fiberpuss er en 2-sjiktpuss som kan påføres diffusjonsåpen maling eller puss, hvis man ønsker en annen farge enn den originale. Urenheter i sand/tilslagsmaterialer kan forårsake rustflekker, ifølge standard EN12620 og EN13139 er noe forurensning (0,1% m/m). tillatt.
Forbruk	25 kg gir ca. 17 liter puss. Med et 10 mm tykt lag dekker det et areal på ca. 1,7 m ² .
Lagring	Lagres på et tørt sted uten å berøre gulvet og forseglet i originalemballasjen. Holdbarhet: Se best-før-dato (t.h.t.) på siden av sekken.
Produsent	BMC • Kilengaten 1, Inng. A, 3. etasje • 3117 Tønsberg T: 33 30 03 90 • M: bmc@bmc-norge.no • W: www.bmc-norge.no