



Teknisk datablad

SAFETARD LIQUID PINK - VANDBASERET FRILÆGNINGSRETARDER TIL FRILÆGNING AF STENMATERIALE I FRISK BETON

SAFETARD LIQUID anvendes til pladsstøbte og præfabrikerede konstruktioner, hvor der ønskes en frilagt betonoverflade. Frilægningsretarderen forsinker cementens hydratisering i friske betonoverflader, mens resten af betonen hærdner normalt. Kan blandt andet anvendes i støbeskel hvor der ønskes en god mekanisk lås. SAFETARD LIQUID indeholder ingen farlige stoffer, er fuldstændig biologisk nedbrydelig og misfarver ikke betonen.

Egenskaber:

- Retarderingsdybde 5-8 mm (deep)
- Forbrug: 1 liter rækker til ca. 4 m²
- Påføres friske betonoverflader ("face-up")
- Vandbaseret
- Biologisk nedbrydelig
- Farve: Pink
- Leveres klar til brug
- Påføres med spray/sprøjte
- Enkeltlagspåføring
- Misfarver ikke betonen
- Indeholder ingen giftige stoffer og VOC'er
- Ingen farlige stoffer iht. ECHA (REACH-ordning)
- Rester kan fjernes fra støbeforme
- WRAS drikkevandsgodkendelse
- Holdbarhed i original uåbnet emballage: Mindst 12 måneder fra produktionsdato
- Holdbarhed i åben emballage: Anvendes senest 2 måneder efter åbning
- Skal beskyttes mod frost under opbevaring

Varenummer	Antal/dunk	Antal/palle	
RETARDER LIQUID PINK	20	480	liter

Påføring:

Umiddelbart efter udlægning og komprimering af betonen, påføres SAFETARD LIQUID på den friske og matte betonoverflade. For sen påføring vil reducere frilægningsdybden. SAFETARD LIQUID påføres med lavtrykssprøjte i et ensartet jævnt lag. Overfladevand fra betonen kan forringe retarderingsdybden. Derfor skal store mængder overfladevand fjernes inden retarderen påføres. Kraftig vind eller høje temperaturer kan få retarderen til at fordampe inden den er trængt ned i betonen. Overfladen kan beskyttes med plastfolie efter påføring. Brug ikke sugende materiale som overfladebeskyttelse, da materialet vil opsuge retarderen. Ved tykke sektioner og høje temperaturer kan SAFETARD LIQUID påføres en ekstra gang den samme dag, for at sikre indtrængningsdybden i betonen.

Afvaskning:

Normalt afvaskes overfladen dagen efter påføring. Er det ikke muligt at afvaske dagen efter, påfør da et ekstra lag retarder samme dag som støbningen. Anvend lavtryksspuling og/eller en stiv børste med rindende vand. Afvask på kryds og tværs af overfladen. Frilægningsdybden er afhængig af forhold som betonsammensætning, stenmængde, stenstørrelse, hærdetid og temperatur. Det anbefales derfor at udføre en prøvestøbning/test inden produktion.



GOTTFRED PETERSEN A/S

Sikkerhed og sundhed:

Materialet er ikke klassificeret som farligt, men undgå at materialet kommer i kontakt med huden. Skulle materialet komme i kontakt med huden, vask da området med sæbe og vand. Hvis materialet kommer i øjnene, skal øjnene skylles straks med rent vand. Hvis irritationen fortsætter, kontakt læge. Det anbefales at bruge handsker af plast eller gummi iht. EN 374. Ved risiko for stænk i øjnene brug beskyttelsesbriller iht. EN 166.

MAL-kode: 00-1 (1993)

**Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til CLP-forordning
DGNB-kriterium ENV1.2 indikator 3 – kvalitetstrin 4**



Forbehold: Alle tekniske data angivet i denne TDS er baseret på laboratorieundersøgelser. Faktiske målte data kan variere på grund af omstændigheder uden for vores kontrol. Anbefalinger vedrørende produktanvendelse givet i det nuværende tekniske datablad er til praktisk hjælp for produktbrugere og er baseret på vores erfaring og vores nuværende videnskabelige og praktiske viden. Disse henstillinger gives dog uden forpligtigelse og skaber ikke et kontraktforhold eller subsidiære pligter. Disse henstillinger fritager ikke brugere for deres ansvar og for deres eget ansvar for at teste, om vores produkt er passende til det påtænkte anvendelsesformål. Kontakt venligst Gottfred Petersen A/S for den seneste udgave af dette tekniske datablad.

Maj - 2024