

Latexbinder SR

Vandfast primer og latextilsætning



Produktbeskrivelse

Marlon Latexbinder SR er en modificeret latex (SBR)-emulsion, udviklet til sikring af vedhæftning mellem gammel og ny beton og som additiv til cementbaserede mørtelblandinger. Marlon Latexbinder SR forbedrer klæbeevnen, øger vedhæftningen mellem ny og gammel beton, forøger slidstyrken og giver mørtel/beton større modstandsdygtighed mod frost og kemiske påvirkninger.

Fordele

- 1-komponent, klar til brug
- Forbedrer vedhæftning til beton, murværk, pudslag m.v.
- Forøger beton og mørtels slidstyrke og vejrbestandighed
- Forbedret bearbejdighed
- Forenelig med alle typer hydrauliske bindemidler

Anvendelsesområder

Marlon Latexbinder SR, opblandet i en cementvælling (svumme), anvendes til forbedring af vedhæftningen mellem gammel og ny beton/mørtel. Marlon Latexbinder SR anvendes ligeledes som blandedvæske i cementbaserede produkter til forbedring af brugsegenskaberne. Marlon Latexbinder SR anvendes også som primer til forbehandling af underlaget før udlægning af spartelmasser, flydeanhydrit og lignende produkter.

Forarbejde

Underlag, der skal repareres, svummes eller primes, skal være velegnet og rengjort for olie, fedt, cementslam, løse partikler og anden forurening, der kan forhindre tilstrækkelig vedhæftning. Ved reparationsopgaver på betonunderlag skal det afrensede underlag fugtes til en ensartet, mat og svagt sugende overflade. Hvis betonoverfladen ikke er svagt

sugende, er der risiko for vedhæftningssvigt. Armeringsstål afrenses til anbefalet afrensingsgrad, og der afsluttes med omhyggelig rengøring af reparationsstedet, f.eks. med støvsugning eller ved brug af oliefri trykluft. Umiddelbart herefter påføres armeringsstål/jern en armeringsprimer som Marlon Hæftesvumme CP (se separat datablad). Korrosionsbeskyttelsen skal være dækkende og fri for defekter, også på bagsiden af armeringsstålet. Til slut renses hele reparationsarealet med eksempelvis oliefri trykluft.

Blanding som svumme

1 del Marlon Latexbinder SR + 1 del rent vand + 3 dele frisk cement (volumen) blandes til en lind konsistens ved langsomt at tilsætte cementen til væsken. Cementvællingen (svumme) kastes grundigt ind i den forberedte, svagt sugende betonoverflade. Der omrøres under brug for at hindre bundfældning. Efterfølgende reparation/toplag (slidlag, pudslag m.v.) skal udføres 'vådt i vådt' med svummen. Hvis svummen når at tørre "mat" ud inden toplaget påføres, skal der svummes på ny. Det er vigtigt at svummen ikke når at tørre ud, da dette kan medføre vedhæftningssvigt.

Blanding som primer

Anvendes Marlon Latexbinder SR som primer, påføres den fortyndede Latexbinder SR overfladen med sprøjte, vandkande, kost eller malerrulle og kastes/børstes derefter grundigt ned i overfladen. Det skal undgås, at der dannes primersøer. Ved arbejde med Marlon Latexbinder SR anvendes der gummihandsker og beskyttelsesbriller af hensyn til fare for sprøjt. Desuden er det vigtigt med god ventilation. Marlon Latexbinder SR må ikke anvendes på træ. Til underlag af træ anvendes Marlon Primer FL.

Begrænsninger

Beskyt den friske mørtel mod frost. Afbundet mørtel og cementvælling skal kasseres. Ved temperaturer under +10°C anbefales det at bruge varmt vand (op til +30°C) for at fremme afbindingstiden. Normale vinterforanstaltninger gældende for cementbaserede materialer skal følges. Ved temperaturer over +35°C skal emballage med Marlon Latexbinder SR opbevares i skygge, og der anvendes koldt blandevand.

Rengøring

Sprøjter, koste, malerruller, værktøj og andet materiale, der har været i forbindelse med Marlon Latexbinder SR, rengøres med vand straks efter brug. Tørret Latexbinder SR kan være svær at fjerne.

Produktdata

Producent

Marlon Tørmørtel A/S
Virkelyst 20
8740 Brædstrup

Materialetype

Modificeret latex (SBR)-emulsion.

Udseende

Hvid væske.

Forbrug

2-3 m²/l afhængigt af underlagets sugsevne.

Opbevaring

Min. 12 mdr. under tørre og velegnede forhold i uåbnet originalemballage.

Emballage

1 og 10 l dunk.

Svumme- og mørtelblandinger

	Svummørtel	Reparations- og pudsemørtel
Cement	3 dele (volumen)	50 kg
Kvartssand 0-2 mm	-	150 kg
Marlon Latexbinder SR	1 del	10 l
Vand	1 del	6-8 l

Marlon Latexbinder SR som primer

Underlag	Blandingsforhold med rent vand
Ikke-sugende	1 del Latexprimer SR til 1 del rent vand
Normalt sugende	1 del Latexprimer SR til 3 dele rent vand
Kraftigt sugende 1. behandling	1 del Latexprimer SR til 5 dele rent vand
Kraftigt sugende 2. behandling	1 del Latexprimer SR til 3 dele rent vand

Information

Varenr. 2,5 l	1054302
Varenr. 10 l	1054310
Version	08.16 erst. -