

TAPECRETE SVUMME- OG TYNDPUDSMØRTEL KOSMETIK

1-5

Materialebeskrivelse: TAPECRETE SVUMME- OG TYNDPUDSMØRTEL KOSMETIK er en meget finkornet, akrylforbedret, cementbaseret svumme/tyndpudsmørtel med max. kornstørrelse på 0,3 mm. TAPECRETE belægningerne er kloridbremsende, korrosionsbeskyttende, karbonatiseringsbremsende, vandtætte og UV-bestandige. Mørtelmixen er den 100 % rene TAPECRETE akrylpolymer P 111.

Anvendelsesområder: TAPECRETE SVUMME- OG TYNDPUDSMØRTEL KOSMETIK anvendes til svumning, udspartling eller tyndpudsning som afsluttende overfladebehandling, hvor der ønskes en glat overflade, en effektiv beskyttelse mod vandindtrængen, aggressive luftarter, karbonatisering, klorider og lign.

TAPECRETE SVUMME- OG TYNDPUDSMØRTEL KOSMETIK er anvendeligt ved lagtykkelser op til ca. 1,0 mm.

Da ugunstige afhærdningsforhold kombineret med for tidlig vandpåvirkning kan forårsage udblomstninger i form af hvide skjolder eller striber, er det ikke tilrådeligt at anvende TAPECRETE som afsluttende overfladebehandling, hvor der stilles krav om en 100 % ensartet og dekorativ overfladebehandling. På sådanne opgaver anbefaler vi en overfladebehandling af TAPECRETEN.

Arbejdsbeskrivelse:

Forbehandling: Før påføringen af TAPECRETE svumme- og tyndpudsbelægning rengøres overfladen ved sandblæsning, højtryksspuling el. lign., indtil den fremstår sund og ren, fri for olie, fedt, snavs og løstsiddende partikler.

Der forvandles efter behov før påføringen, således at overfladen fremstår matfugtig men stadigvæk svagt sugende uden klart vand, når påføringen påbegyndes.

Blanding: TAPECRETE mørtelmix hældes i et blandekar, hvorefter TAPECRETE tørstoffet tilsættes gradvist under langsom omrøring, indtil blandingen fremstår homogen uden klumper og farveslør med den ønskede svumme- eller tyndpudskonsistens. Der blandes i min. 5 minutter.

Herefter fremstår svumme/tyndpudsmørtlen i ca. 10 minutter, hvorefter blandingen eventuelt justeres med en anelse TAPECRETE mørtelmix under omrøring i ca. 1-2 minutter, indtil blandingen igen har opnået den ønskede konsistens.

Påføring - tyndpuds: TAPECRETE tyndpuds påføres med egnet spartel den rengjorte og opfugtede overflade i et eller to tyndpudslag, og der afsluttes med en filtsning af overfladen for at opnå den ønskede overfladestruktur. Max. lagtykkelse 1 mm.

Til filtsning benyttes TAPECRETE mørtelmix, ikke vand.

Påføring - svumning: TAPECRETE KOSMETIK påføres den rengjorte og opfugtede overflade i et eller flere svummelag med egnet børste, pensel eller sprøjte.

Ved benyttelsen af flere svummelag er ventetiden mellem svummelagene ca. 2-3 timer afhængig af luftfugtighed og temperatur.

Under alle omstændigheder må efterfølgende svummelag ikke påføres, før foregående svummelag er så fast, at det ikke beskadiges under påføringen af det efterfølgende svummelag.

Vejrmæssige forhold: TAPECRETE tørmørtler og mørtelmix bør opbevares, således at de under opblandingen har en temperatur på min. +8°C for at opnå en effektiv filmdannelse af akrylpolymerene. Reparationsobjektet skal have en temperatur på min. +5°C, og mørtlen beskyttes mod frost i de første 24 timer efter udsætningen.

Blandingsforhold: TAPECRETE KOSMETIK blandes til den ønskede konsistens, så nedenstående blandingsforhold er kun retningsgivende udgangsmål.

	Svumme		Spartel/tyndpuds	
Mørtelmix	1	1	1	1
Tørstof	4,5	3	5	4
	Vægt	Vol.	Vægt	Vol.

Forbrug: Ca. 2 kg pr. m² ved tyndpudslag.
Ca. 1 kg pr. m² pr. påført svummelag.

Holdbarhed/opbevaring: Holdbarheden er min. 12 måneder fra produktionsdagen ved korrekt lagring i uåbnet originalemballage, hævet fra gulvet samt lagret i tørre omgivelser.

Sikkerhed: Sikkerhedsregler 1993: 0-4

Rengøring: Værktøj etc. rengøres i vand umiddelbart efter brug, da udhærdet TAPECRETE kun kan fjernes mekanisk.

TEKNISKE DATA

Farve:	Betongrå, lys betongrå og hvid.
Vedhæftning til beton:	2,0 - 3,6 MPa
Potlife ved 20EC:	Min. 2 timer
Kemisk bestandighed:	Tåler fra pH 4 til pH 14.
Afsmitning:	Grad 8 - uvæsentlig afsmitning
Slagsfasthed:	Dybde af mærke 0,4 mm
Indtrykshårdhed:	0,28 mm (1,0 mm tilladt)
Fordeling af materiale:	Let at påføre/fordele