



Udgave 04.09/1

StoSilco K/R/MP

Organisk bunden fasadepuds med krats-, riller- eller modelpudsstruktur

Beskrivelse

Høj vanddamp- og kuldioxidgennemtrængelighed
 God vandafvisning
 God modstandskraft mod alge- og svampeangreb

Anvendelsesområde

Kun udvendig.
 Ikke egnet til horisontelle flader.

Sammensætning

Polymerdispersion, silikonehartsemulsion, hvidpigment, uorganisk pigment, calciumkarbonat, aluminiumhydroxid, silikatisk fyldstof, vand, alifater, glykoleter, additiv, konserveringsmiddel.

Tekniske data

Densitet - StoSilco K	DIN 53 217	1,7-1,9 g/cm ³
Densitet - StoSilco R	DIN 53 217	1,7-1,9 g/cm ³
Densitet - StoSilco MP	DIN 53 217	1,8 g/cm ³
Vanddampdiffusion masstrømningstæthed V - StoSilco K	DIN EN ISO 7783-2	110-160
Vanddampdiffusion masstrømningstæthed V - StoSilco R	DIN EN ISO 7783-2	110-160
Vanddampdiffusion masstrømningstæthed V - StoSilco MP	DIN EN ISO 7783-2	110-160
Vanddampdiffusionsd-værdi - StoSilco K	DIN EN ISO 7783-2	0,1-0,2 m
Vanddampdiffusionsd-værdi - StoSilco R	DIN EN ISO 7783-2	0,1-0,2 m
Vanddampdiffusionsd-værdi - StoSilco MP	DIN EN ISO 7783-2	0,1-0,2 m
Vanddampdiffusion μ -værdi - StoSilco K	DIN EN ISO 7783-2	70-100
Vanddampdiffusion μ -værdi - StoSilco R	DIN EN ISO 7783-2	80-100
Vanddampdiffusion μ -værdi - StoSilco MP	DIN EN ISO 7783-2	80-100
Vandgennemtrængelighedskvote - StoSilco K	DIN EN 1062-3	0,05 kg/(m ² · √h)
Vandgennemtrængelighedskvote - StoSilco R	DIN EN 1062-3	0,05 kg/(m ² · √h)
Vandgennemtrængelighedskvote - StoSilco MP	DIN EN 1062-3	0,1 kg/(m ² · √h)

Alle værdier er gennemsnitstal som jævnligt kontrolleres. Da vi bruger naturlige råvarer i vores produkter, kan værdierne afvige i få leverancer, dog uden at påvirke produktets egnethed.

Arbejdsanvisning

Underlag

Underlaget skal være jævnt, bæredygtigt, rent og tørt. Kontrollér bæreevnen og fjern ikke-bærende belægninger.

Arbejdstemperatur

Laveste arbejds- og underlagstemperatur +5°C.

Opbygning

Grundbehandling (ved behov): Vælg grundbehandling i forhold til underlagets type og tilstand.

Mellembehandling: StoPrep Miral resp Sto Primer i samme farvtone som slutbehandlingen

Slutbehandling: StoSilco K/R/MP

Materialetilberedning

Ved behov fortyndes med vand til bearbejdningsbar konsistens. Omrøres godt inden brug. Ved maskinel påføring, skal vandtilsætningen afpasses efter den aktuelle maskine.

Forbrug

Forbruget afhænger af påføringsmåde og underlagstype.

StoSilco K

Kornstørrelse 0,8 mm ca 1,8 kg/m²

Kornstørrelse 1,5 mm ca 2,4 kg/m²

Kornstørrelse 2,0 mm ca 3,2 kg/m²

Kornstørrelse 3,0 mm ca 4,5 kg/m²

StoSilco R

Kornstørrelse 1,5 mm ca 2,2 kg/m²

Kornstørrelse 2,0 mm ca 2,9 kg/m²

Kornstørrelse 3,0 mm ca 4,0 kg/m²

StoSilco MP

fin ca 1,5 kg/m²

middel ca 2,5 kg/m²

grov ca 4,0 kg/m²

Påføring

StoSilco K/R/MP påføres med pudsebræt af rustfrit stål.

StoSilco K/R struktureres med plastpudsebræt. Kornstørrelse 3,0 kan også gives struktur med et pudsebræt af træ.

StoSilco K/R/MP kan sprøjtes på med alle gængse finpudsmaskiner. Arbejdsteknik, værktøj og underlag har en væsentlig indvirkning på resultatet.

StoSilco MP kan gives struktur med forskelligt værktøj, f.eks. børste, rulle, spartel, svamp osv. Undgå at der kommer luft i pudsens. Det kan medføre, at der dannes bobler. Brug ikke fugtigt værktøj, da det kan give pletter.

Rengøring

Værktøjet rengøres med vand straks efter brugen.

Affaldshåndtering

Uhærdet produkt klassificeres som "farligt affald". Hærdet eller indtørret produkt behandles som bygge-/industriaffald. Kontakt de lokale miljømyndigheder eller det lokale renovationselskab.

Farvetone

Leveres i hvid og iht. StoColor System og NCS.

Som slutbehandling på facadesystem må lysrefleksionsniveauet ikke være under <20%. Ved farvetoner med en lysrefleksionsværdi under 20% skal ses til det specielle objekt.

Sandet som bruges i Sto's pudser er en naturprodukt som i enkelte gange kan skelnes som mørkere sand- resp. strukturkorn. Disse giver ikke ringere kvalitet, bare en minimal optisk urskillning, hvilket er på grund af den naturlige grundkarakteren og de naturlige egenskaber i det råmateriale som anvendes.

Ved stærk mekanisk belastning kan der ved mørke, intensive farvetoner opstå forandringer i farvetonen. Disse fremtræder som lysere pletter p.g.a. fyldemiddelsbrud eller pigmentaffald fra den hvide natursand eller naturlige fyldemiddel. Dette påvirker ikke kvalitet og funktion.

Opbevaring

Godt tillukket og frostfrit. Holdbarhed: Se emballagen.

Behandlings-/miljøinformation

Vedr. yderligere oplysninger om kontakt med produktet, opbevaring og affaldshåndtering, se vareinformationsblad.

For mere information, kontakt

Sto Scandinavia AB, 020-37 71 00, int + 46 13 37 71 00, www.sto.se

Danmark: Sto Scandinavia AB, +45 70 27 01 03 (Jylland/Fyn), 70 27 01 43 (København)

Norge: Sto Norge AS, +47 22 07 29 00

Finland: Sto Finexter OY, +358 33 59 10 54