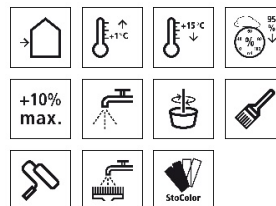


Teknisk faktablad

Sto Primer QS

Fylt, pigmentert, organisk primer, tidlig filmdannende og fuksikker



Karakteristikk

Anvendelse

- utvendig
- på mineralske og organiske underlag
- for organisk puss og silikonhartspuss
- for sluttpuss med Lotus-Effect® Technology
- spesielt ved fuktig, kald værtype (min. +1 °C til maks. +15 °C, maks. 95 % relativ luftfuktighet)
- ikke egnet for horisontale eller lutende værutsatte flater

Egenskaper

- tidlig filmdannende og fuksikker (QuickSet Technology)
- vedheftforbedrende
- regulerer absorpsjonsevn
- forlenger sluttpussens åpentiden ved påføring
- vanddamp- og CO₂-gjennomslippelig
- alkalibestendig
- pigmentert

Utseende

- fylt

Særskilte egenskaper / anmerkninger

- alkaliske underlag reduserer de tidlige filmdannende og fuksikre egenskapene til etterfølgende belegg med QS-produkter
- begrenset værbestandig uten sluttbelegg

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,4–1,6 g/cm ³	
Diffusjonsekivalent luftsjiktykkelse	EN ISO 7783	0,21–0,32 m	V2 middels
Vandampdiffusjonsmotstandstall μ	EN ISO 7783	3.200	
Kornstørrelse		500 μ m	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Teknisk faktablad

Sto Primer QS

Underlag		
Krav	Underlaget må være frostfritt, fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler.	
	Herding av ny mineralisk grunnpuss varer ca. 1 dag/mm sjikttykkelse. Eksempel: En 15 mm tykk grunnpuss må herde min. 15 dager før ytterligere belegg kan påføres.	
	Grunnet QS-produktenes spesielle tørkeegenskaper må det sørges for et homogent underlag, for å unngå en eventuell flekkdannelse hos etterfølgende QS-belegg.	
Forberedelser	Kontroller bæreevnen til eksisterende belegg. Fjern ikke-bærekraftige belegg. Produktet kan kun svekke alkalisk påvirkning fra underlaget på det etterfølgende belegget, men ikke fullstendig forhindre det.	
Påføring		
Påføringstemperatur	Laveste underlags- og lufttemperatur: +1 °C Høyeste underlags- og lufttemperatur: +15 °C Optimal påføringstemperatur: min. +1 °C til maks. +10 °C Maks. relativ luftfuktighet: 95 %	
Klargjøring av materialet	Rør materialet godt om før påføring. Produktet er bruksklart. Fortynn, avhengig av underlaget, med maks. 10 % vann. Anbefaling: For varig å forsinke saltutslag av kalsiumkarbonat fra mineralske underlag, fortynnes materialet med maks. 5 % vann.	
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	som mellombelegg	0,30 kg/m²
	Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.	
Oppbygging	Grunnbelegg: Avhengig av underlagets type og tilstand. Sterkt absorberende underlag: Grunn med StoPrim Micro eller StoPrim Sol GT. Mellombelegg: Sto Primer QS i samme farge som sluttbelegget Sluttbelegg: organisk og silikonhartsbasert sluttpuss, sluttpuss med Lotus-Effect® Technology, forsterket mineralisk puss, silikatdispersjonspuss	

Teknisk faktablad

Sto Primer QS

Påføring

pensel, rull

airless-sprøyte – kun begrenset

Tørking, herding, overarbeiding

Produktet tørker fysisk gjennom vannavdampning. Høy luftfuktighet, lav temperatur og lav luftutveksling forlenger tørketiden. Alkalitet i underlaget hindrer tidlig filmdannelse og fuktsikkerhet av QS-belegg.

Produkter med kalk og sement som bindemiddelbasis herder mye saktere ved lave ute- og underlagstemperaturer.

Ved +15 °C luft- og underlagstemperatur og 75 % relativ luftfuktighet (gunstige forhold): overbearbeidingsbar tidligst etter 24 timer.

Ved ugunstige forhold kan det ta flere dager til overflaten kan overbearbeides.

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Produktet inneholder små andeler ammoniakk som fordampes ved påføring og tørking. Dersom fasaden har stillas og ekstra værbeskyttelse må det sørges for tilstrekkelig ventilasjon.

Leveranse

Farge

hvit, begrenset brytbar iht. StoColor System

Brytbar

Fargebryting med maks. 1 % StoTint Aqua er mulig.

Lagring

Lagringsforhold

Lagres kjølig og frostfritt i tett tilsluttet originalforpakning. Beskyttes mot direkte sollys.

Lagringstid

Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper ved overholdelse av lagringsforholdene. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen.

Forklaring av chargenummer:
tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer
Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026

Brukes umiddelbart etter åpning. Forurensninger kan redusere holdbarheten, f.eks. fra tilsmusset verktøy.

Sertifikater/godkjenninger

ETA-09/0058	StoTherm Classic® 5 (EPS og StoArmat Classic plus / StoArmat Classic plus QS) Europeisk teknisk vurdering
ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS og StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD)

Teknisk faktablad

Sto Primer QS

	Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 (MW/MW-L og StoArmat Classic plus / StoArmat Classic plus QS) Europeisk teknisk vurdering
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L og StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Europeisk teknisk vurdering
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS og StoLevell Uni) Europeisk teknisk vurdering
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS og StoLevell Novo) Europeisk teknisk vurdering
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS og StoLevell Duo) Europeisk teknisk vurdering
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS og StoLevell FT) Europeisk teknisk vurdering
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (trekonstruksjon – EPS og StoLevell Duo / StoLevell Duo plus / StoLevell Uni / StoLevell Novo / StoLevell FT) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L og StoLevell Uni) Europeisk teknisk vurdering
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L og StoLevell Novo) Europeisk teknisk vurdering
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L og StoLevell FT) Europeisk teknisk vurdering
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L og StoLevell Duo / StoLevell Duo Plus) Europeisk teknisk vurdering
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (trekonstruksjon – mineralull og StoLevell Uni / StoLevell Novo, innfesting: klebet) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (trekonstruksjon – trefiberplater og StoLevell Uni / StoLevell FT, plugg/klebmasse) Europeisk teknisk vurdering
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (trekonstruksjon – trefiberplater og StoLevell Uni / StoLevell FT / StoLevell Novo, innfesting: plagget) Europeisk teknisk vurdering
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Europeisk teknisk vurdering
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europeisk teknisk vurdering
ETA-17/0406	StoVentec R Europeisk teknisk vurdering

Merking

Produktgruppe

Grunning

Teknisk faktablad

Sto Primer QS

Sammensetning	Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk bransjeorganisasjon for overflatebelegg) polymerdispersjon titandioksid mineralsk fyllstoff silikatisk fyllstoff vann glykoleter alifater fortykker dispergeringsmiddel fuktemiddel
Sikkerhet	Hensynta sikkerhetsdatabladet! Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH208	Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon. Disse er konserveringsmidler. Unngå kontakt med hud og øyne.
EUH211	Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.
Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Teknisk faktablad

Sto Primer QS

Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no