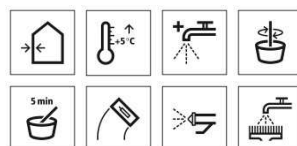


Teknisk faktablad

Sto Systemputs

Mineralisk klebe- og armeringsmørtel



Karakteristikk

- Anvendelse**
- ut- og innvendig
 - for klebing av isolasjonsplater på mineralske underlag
 - som grunnpuss på isolasjonsplater

- Egenskaper**
- høy vedheft
 - værbestandig
 - høy vannavvisning
 - høy vanndampgjennomslippelighet

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisninger
Densitet, tørrpulver		1200 kg/m ³	
Densitet, puss		1500 kg/m ³	
Vanndampgjennomslippelighet			
μ-verdi		20	
S _d -verdi ved 10 mm pusstykkelse		0,2 m	
Vannabsorpsjon W ₂₄		0,16 kg/(m ² · √h)	
Luftinnhold		ca. 18 %	

Alle verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. Siden vi bruker naturlige råvarer i våre produkter, kan verdiene i enkelte leveranser avvike ubetydelig. Dette påvirker imidlertid ikke produktenes egenskaper.

Underlag

Krav Underlaget må være fast, rent, tørt, jevnt og bærekraftig.

Klargjøring Kontroller det eksisterende beleggets bærekraft. Fjern belegg som ikke er bærekraftige.
Ved behov grunnes mineraliske belegg med StoPrim Micro, StoPrim Silikat eller StoPrim Plex.

Påføring

Påføringstemperatur Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C

Blandingsforhold 6,3 l vann pr. 25 kg
Vannbehov: ca. 25 %

Klargjøring av materialet Hell opp vann og tilfør tørrmørtelen. Bland godt, og la det deretter hvile i minst 5 minutter før anvendelse.
Bland med visp, tvangs- eller pussblander.
Automatblander type G 4, S 48, G 78, M 3 mfl.
Pumpbar med automatblander StoSilo, Putsmeister, Putsknecht, PFT ZP 3, Thab 520 V.

Teknisk faktablad

Sto Systemputs

Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	som grunnpuss i StoTherm Vario D	12,00	kg/m ²
	som grunnpuss i StoTherm Vario	10,00	kg/m ²
	som grunnpuss StoTherm Mineral	12,00	kg/m ²
	som grunnpuss i StoVentec	9,00	kg/m ²
	som grunnpuss i StoNordic	8,00–12,00	kg/m ²
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.			
Påføring	Grov puss: Utføres med Sto Systemputs i ett sjikt på ca. 6–25 mm, ved mindre utbedringer kan pussen påføres i sjikt på 40–50 mm pr. påslag. Pussen dras på med stålbrett eller sprøytes, avdragning utføres med rettholt eller stålbrett. Ettervanning må utføres ved tørr og varm værtype.		
Tørring, herding, overbearbeidingstid	Tørketiden avhenger av temperatur, vind og relativ luftfuktighet. Ved ugunstig værforhold bør prinsipielt egnede beskyttelsestiltak foretas (f.eks. regnbeskyttelse) for de pågående eller nypåførte fasadeflatene. Herdingen tar ca. 1 døgn/mm sjiktykkelse avhengig av værtypen. Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: overbearbeidbar etter ca. 24 timer ved et forbruk på 10–12 kg/m ² .		
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter anvendelse.		
Leveranse			
Farge	Sementgrå		
Forpakning	25 kg, 1000 kg		
Lagring			
Lagringsforhold	Lagres tørt og frostfritt. Unngå direkte sollys.		
Lagringstid	Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen. Forklaring av chargenummer: tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer Eks.: 8450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2018		
Merking			
Produktgruppe	Mineralsk grunnpuss		
Sammensetning	Sement/kalk, sand 0–1,0 mm, kalksteinsmel, dispersjonspulver, polypropylenfiber,		

Teknisk faktablad

Sto Systemputs

hydrofoberingsmiddel, konsistensgiver.

Sikkerhet

Produktet er merkepliktig. Sikkerhetsdatablad finnes på www.sto.no
Observer informasjonen angående produkthåndtering, lagring og
avfallshåndtering.

Særskilte anvisninger

Formålet med dette tekniske faktabladet er at brukeren skal kunne forsikre seg om at produktet er egnet for formålet. Bemerk at det alltid er brukeren som ansvarer for vurderingen om produktets egnethet og holdbarhet iht. gjeldende situasjon. Anvendelse av produktet som ikke entydig nevnes i dette tekniske faktablad kan kun utføres etter samråd med Sto Norge. Uten samtykke er anvendelse av produktet på egen risiko. Dette gjelder spesielt dersom produktet anvendes i kombinasjon med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på www.sto.no, og det er brukerens ansvar å sørge for at gyldig teknisk faktablad anvendes. Sto Norge ansvarer for at informasjon i dette tekniske faktabladet er korrekt. Eksempler på hva som ligger utenfor Sto Norge sitt ansvar er lagring, konstruksjon, bearbeiding, kompatibilitet med andre produkter, utførelse og lokale forhold.

Sto Norge AS
Postadresse:
Waldemar Thranes gate 98A
N - 0175 Oslo
Besøksadresse:
Waldemar Thranes gate 98B
N - 0175 Oslo
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no