

Tekniskt faktablad

Sto Systemputs

Mineraliskt klister- och armeringsbruk



Karakteristik

- Användning**
- ut- och invändigt
 - för klstring av isolerskivor på mineraliska underlag
 - som grundputs på isolerskivor

- Egenskaper**
- hög vidhäftning
 - väderbeständig
 - hög vattenavvisning
 - hög vattenånggenomsläpplighet

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Densitet, torrpulver		1200 kg/m ²	
Densitet, puts		1500 kg/m ²	
Vattenånggenomsläpplighet			
μ-värde		20	
sd-värde vid 10 mm putstjocklek		0,2 m	
Vattenupptagning w ₂₄		0,16 kg/m ² * h ^{0,5}	
Luftporhalt		ca 18 %	

Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

Underlag

Krav Underlaget ska vara fast, rent, torrt, jämnt och bärkraftigt.

Förberedelse Kontrollera den befintliga beläggningens bärkraft. Ta bort beläggningar som inte är bärkraftiga.
Vid behov grundas mineraliska beläggningar med StoPrim Micro, StoPrim Silikat eller StoPrim Plex.

Applicering

Appliceringstemperatur Lägsta applicerings- och underlagstemperatur: +5 °C.

Blandningsförhållande 6,3 l vatten per 25 kg
Vattenbehov: ca 25 %

Materialberedning Håll upp vatten och tillför torrbruk. Blanda väl och låt svälla minst 5 minuter före användning
Blanda med visp, tvångs- eller putsblandare.
Automatblandare typ G 4, S 48, G 78, M 3 m.fl.
Pumpbar med automatblandare StoSilo, Putsmeister, Puts knecht, PFT ZP 3, Thab 520 V.

Tekniskt faktablad

Sto Systemputs

Förbrukning	Utförande	Förbrukning ca.
	som grundputs i StoTherm Vario D	12,00 kg/m²
	som grundputs i StoTherm Vario	10,00 kg/m²
	som grundputs i StoTherm Mineral	12,00 kg/m²
	som grundputs i StoVentec	9,00 kg/m²
	som grundputs i StoNordic	8,00 - 12,00 kg/m²
Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. De angivna förbrukningsvärdena är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.		
Applicering	Grovputs/stockning: Utförs med Sto Systemputs i ett skikt från ca 6-25 mm, vid mindre lagningar kan putsen appliceras i 40-50 mm skikt per påslag. Putsen dras på med stål eller sprutas, avdragning görs med rätkäpp eller stål. Eftervattning ska utföras vid torr och varm väderlek.	
Torkning, härdning, bearbetningstid	Torktiden är beroende av temperatur, vind och den relativa luftfuktigheten. Vid ogynnsam väderlek bör lämpliga skyddsåtgärder alltid vidtas (t.ex. regnskydd) för pågående eller nygjorda fasadytor. Härdningen tar ca 1 dygn/mm skiktjocklek beroende på väderlek. Vid +20°C luft- och underlagstemperatur och 65 % relativ luftfuktighet: överarbetningsbar efter ca 24 timmar vid en åtgång på 10-12 kg/m²	
Rengöring av verktyg	Rengör med vatten direkt efter användning.	
Leverans		
Färgnyans	Cementgrå	
Förpackning	Säck 25 kg, storsäck 1000 kg	
Lagring		
Lagringsförhållanden	Lagras torrt och frostfritt. Undvik direkt solljus.	
Lagringstid	Bästa kvalitet i originalförpackning garanteras fram till den maximala lagringstidens utgång. Detta kan avläsas med hjälp av batchnumret på förpackningen. Batchnumret betyder: Siffra 1 = årets slutsiffra, siffra 2 + 3 = vecka Exempel: 8450013223 - lagringstid garanteras t.o.m. vecka 45 år 2018	
Märkning		
Produktgrupp	Mineralisk grundputs	
Sammansättning	Cement/kalk, sand 0-0,1 mm, kalkstensmjöl, dispersionspulver, polypropylenfiber, hydrofoberingsmedel, konsistensgivare	

Tekniskt faktablad

Sto Systemputs

Säkerhet

Produkten är märkningspliktig. Säkerhetsdatablad finns på www.sto.se
Observera informationen angående hantering av produkten, lagring och avfallshantering

Särskilda upplysningar

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förlorar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida (www.sto.se) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkanseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se