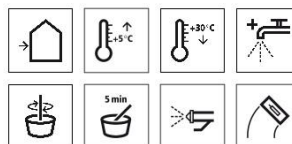


Tekniskt faktablad

StoArmat Fortix

Mineralisk grundputs



Karakteristik

Användning

- utvändigt
- som grundputs för systemet StoNordic på mineraliska underlag ovanför marknivå
- för tunna armeringsskikt

Egenskaper

- god vidhäftning
- väderbeständig
- hög vattenavvisning
- hög vattenånggenomsläpplighet
- brandklass: A2-s1, d0 enligt EN 13501-1, obrännbar

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Bruksklass	EN 998-1	CS III	
Densitet, torrpulver		1200 kg/m ³	
Densitet, härdad		1600 kg/m ³	
Brandförhållande	EN 13501-1	A2-s1, d0	

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.

Förberedelser

Kontrollera befintliga beläggningars bärkraftighet. Ta bort beläggningar som inte är bärkraftiga.

Applicering

Appliceringstemperatur Lägsta underlags- och lufttemperatur: +5 °C
Högsta underlags- och lufttemperatur: +30 °C

Blandningsförhållande

3,8 l vatten per 20 kg
Vattenbehov: ca 19 %

Materialberedning

Häll 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, Putsknecht, PFT ZP 3, Thab 520 V.

Tekniskt faktablad

StoArmat Fortix

Förbrukning	Användningssätt	Förbrukning ca.	
	som grundputs i StoNordic	9-16	kg/m²
	Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.		
Uppbyggnad	Används som grundputs i kombination med Sto Glasfiberväv på mineralisk puts, lättklinker, tegel, mm. Ska ej användas på lättbetong eller vid marknivå.		
Applicering	StoArmat Fortix appliceras i ett eller flera skikt om 6-10 mm. Putsen appliceras maskinellt med putsspruta eller manuellt med stål, avdragning sker med rätkäpp eller stål. Ytbehandling sker med plastskurbräda eller filtbräda. Eftervattning ska utföras vid torr och/eller varm väderlek. Putsen appliceras alltid på torrt underlag och ska alltid armeras med Sto Glasfiberväv.		
Torkning, härdning, överbearbetningstid	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 12 kg/m²		
Rengöring av verktyg	Rengör med vatten efter användning. Samla upp rengöringsvatten/sköljvatten och avfallshantera på ett korrekt sätt.		
Leverans			
Färgton	Cementgrå, ej pigmenterbar		
Förpackning	20 kg, 1000 kg		
Lagring			
Lagringsförhållanden	Förvaras väl tillsluten och frostfritt.		
Lagringstid	Bästa kvalitet i öppnad originalförpackning garanteras om lagringsförhållandena iakttas till den maximala lagringstidens utgång. Detta kan avläsas med hjälp av förpackningens batchnummer. Förklaring till batchnummer.: Siffror 1 = årets slutsiffror, siffror 2 + 3 = kalendervecka Exempel: 6450013223 - lagringstid t.o.m. vecka 45 år 2026		
Märkning			
Produktgrupp	Mineralisk grundputs		
Sammansättning	Cement, sand 0-1 mm, dispersionspulver, hydrofoberingsmedel,		

Tekniskt faktablad

StoArmat Fortix

polypropylenfiber, additiv

Säkerhet

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, samverkansseffekt 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