

Tekniskt faktablad

StoArmat Classic HD

Underlag	
Krav	Underlag generellt: - Fast, jämn, torr, bärkraftig - Fett- och dammfri - Fri från cementhud, saltutfällningar och släppmedel Anvisning: - Kontrollera om infästningen är lämplig för underlaget. - Fuktiga eller ofullständigt härdade underlag kan leda till skador i efterföljande beläggning, t.ex. blåsor, sprickor.
Förberedelser	1. Kontrollera den befintliga beläggnings bärkraftighet. 2. Ta bort beläggningar som inte är bärkraftiga. 3. Rengör underlaget vid behov.
Applicering	
Appliceringsvillkor	Materialet ska inte appliceras: - Vid direkt och intensivt solljus - På uppvärmda underlag
Appliceringstemperatur	Underlags- och lufttemperatur: Lägsta temperatur: +1 °C Max. temperatur: +15 °C Optimal appliceringstemperatur: Lägsta temperatur: +1 °C Max. temperatur: +10 °C Maximal relativ luftfuktighet: 95 %
Appliceringstid	Följande faktorer förkortar appliceringstiden och torktiden: - högre underlagstemperatur - högre materialtemperatur - högre lufttemperatur Brukstid: - Materialtemperatur: +7 °C, utetemperatur: +7 °C, brukstid: 3 timmar - Högre eller lägre temperaturer förkortar eller förlänger brukstiden.
Materialberedning	Anvisningar: - Produkten är bruksfärdig men medföljande påse med StoAdditiv HD ska <u>alltid</u> tillsättas. - Förtunna inte produkten. - Använd endast en påse StoAdditiv HD. Blandningen har andra fysikaliska egenskaper, om flera påsar StoAdditiv HD används. - Materialet är inte brytbart. - Applicera blandningen helt. Mängdangivelser: - En påse StoAdditiv HD: 250 g - En förpackning StoArmat Classic HD: 23 kg

Tekniskt faktablad

StoArmat Classic HD

Förbered materialet:

- Använd endast en påse StoAdditiv HD.

1. Ta påsen från locket.
2. Knåda påsen kort för hand.
3. Riv upp påsen vid perforeringen.
4. Håll hela påsens innehåll i förpackningen.
5. Blanda de båda komponenterna med omrörare tills en homogen massa bildas.

Förbrukning	Användningssätt	Förbrukning ca.	
	som armeringsmassa på EPS-skivor	3,50 - 9,50	kg/m²
	som armeringsmassa på StoVentec fasadskivor	4,00 - 6,00	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.			
Applicering	Manuellt		
	Anvisningar: - Materialet får inte appliceras utan den andra komponenten.		
	A: Användning som armeringsmassa på EPS-skivor 1. Applicera produkten manuellt med en rostfri stålslev. 2. Bädga in väven helt i den yttre halvan av det ännu fuktiga armeringsskiktet. Vävskarvarna måste överlappas med 10 cm.		
	B: Användning som armeringsmassa på isolerskivor av mineralull 1. Applicera ett tunt skikt av produkten manuellt med en rostfri stålspackel, arbeta in i isolerskivan med stålspackeln och dra därefter av skarpt. 2. Låt torka. 3. Applicera produkten manuellt med en rostfri stålslev. 4. Bädga in väven helt i den yttre halvan av det ännu fuktiga armeringsskiktet. Vävskarvarna måste överlappas med 10 cm.		
	C: Användning som armeringsmassa på StoCarrier Aero 1. Applicera produkten manuellt med en rostfri stålslev. 2. Bädga in väven helt i den yttre halvan av det ännu fuktiga armeringsskiktet. Vävskarvarna måste överlappas med 10 cm.		
Torkning, härdning, överbearbetningstid	Följande faktorer påverkar torknings- och härdningstiderna: - temperatur - vind - relativ luftfuktighet - ogynnsamma väderförhållanden - solljus - skiktjocklek		

Tekniskt faktablad

StoArmat Classic HD

Skyddsåtgärder:

1. Vidta lämpliga skyddsåtgärder.
2. Täck de pågående eller nygjorda fasadytorna med väderskydd.
3. Säkerställ att ingen fukt bildas. En fuktansamling fördröjer torkningen.

Överarbetning tidigast efter 2-4 dagar är möjlig under följande villkor:

- Underlags- och lufttemperatur: +7 °C
- Relativ luftfuktighet: 95 %

Tillsats av StoAdditiv HD, nattfrostbeständighet:

- StoArmat Classic HD är nattfrostbeständig ned till -5 °C i 6 timmar efter applicering.
- Vid förväntad frost: Avsluta arbetet innan frost bildas.

Rengöring av verktyg	Rengör med vatten direkt efter användning.
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	- Ytterligare information finns i arbetsanvisningar för systemen. - Om fasaden har byggnadsställningar och extra väderskydd: Säkerställ tillräcklig ventilation.
Leverans	
Färgton	Vit
Förpackning	Hink
Lagring	
Lagringsförhållanden	Förvaras svalt och frostfritt i väl tillsluten originalförpackning. Skydda mot direkt solljus.
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 Använd genast efter öppning. Föroreningar kan förkorta hållbarheten, t.ex. genom smutsigt verktyg.
Märkning	
Produktgrupp	Spackel- och armeringsmassa
Sammansättning	Enligt "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk branschorganisation för ytbeläggningar) Komp. A: Polymerdispersion, cement, silikatiska fyllmedel, aluminiumhydroxid, mineraliska fyllmedel, vatten, glykoleter, förtjockare, skumdämpare, dispergeringsmedel Komp. B: kalkhydrat, vatten, cementadditiv, pH-regulatorer Skyddsmedel för lagring på bas av 1,2-benzisotiazolin-3-one (BIT)

Tekniskt faktablad

StoArmat Classic HD

Skyddsmedel för lagring på bas av bronopol (INN)

Säkerhet	Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. Beakta säkerhetsdatablad! Säkerhetsanvisningar avser bruksfärdig, ej applicerad produkt.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH208	Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion. Dessa är konserveringsmedel. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Komponent B	Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Förvaras oåtkomligt för barn. Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

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