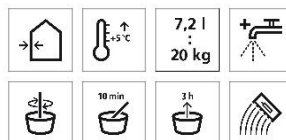


Tekniskt faktablad

StoDeco Coll vit

Mineraliskt klisterbruk för StoDeco fasadelement



Karakteristik

Användning

- ut- och invändigt
- för klistring av StoDeco fasadelement på bärkraftiga mineraliska och organiska, ej elastiska underlag

Egenskaper

- mycket goda klisteregenskaper

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Böjdragshållfasthet	EN 1015-11	3,1 N/mm ²	
Tryckhållfasthet	EN 1015-11	10,2 N/mm ²	
Vattenångdiffusion motståndstal μ			≤ 25
Vattenabsorption	EN 1015-18	$C \leq 0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	$W_c 2$
Värmeledningsförmåga	EN 1745	$\leq 0,82 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ för P=50 %	Tabellvärde
Värmeledningsförmåga	EN 1745	$\leq 0,89 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ för P=90 %	Tabellvärde
Brandförhållande	EN 13501-1	A2-s1, d0	obrännbar

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 måste vara fast, torrt, bärkraftigt, fritt från fett och damm. Kontrollera vid behov på byggsplatsen om infästningen är lämplig för underlaget.

Förberedelser

Kontrollera befintliga beläggningars bärkraftighet.

Ta bort lösa färg- och putsrester. Grunda absorberande underlag. Fyll och spackla skador i underlaget med spackelmasa. Först därefter monteras fasadelementen. Låt ny grundputs härda minst 14 dagar.

Om StoDeco fasadelement ska fästas på ett underlag med organisk grundputs eller ytputs, grunda först underlaget med StoPrep Contact blandat med 20 % cement.

Applicering

Appliceringstemperatur

Lägsta underlags- och lufttemperatur: +5 °C

Appliceringstid

Vid +20 °C: ca 60-180 minuter

Tekniskt faktablad

StoDeco Coll vit

Blandningsförhållande	7,2 l vatten per 20 kg		
Materialberedning	Håll upp vatten och tillsätt torrbruk. Blanda ca 2 minuter, låt sedan mogna ca 3 minuter och blanda igen ca 30 sekunder.		
Förbrukning	Användningssätt	Förbrukning ca.	
	beroende på tandspackeln som används för applicering	5,20 - 7,20	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	Applicera på båda ytorna (floating-buttering-metoden). Applicera produkten med en rostfri tandspackel. Använd en tandspackel 10 x 10 mm för klstring och en tandspackel 6 x 6 mm för fogbildning. Är underlaget ojämnt, använd eventuellt en tandspackel med annan tandning. Applicering i samband med StoDeco fasadelement beskrivs i aktuella tekniska faktablad för resp. StoDeco fasadelement.		
Torkning, härdning, överbearbetningstid	Torktiden är beroende av temperatur, vind och relativ luftfuktighet. Vid ogynnsam väderlek bör lämpliga skyddsåtgärder vidtas (t.ex. regnskydd) för de pågående eller nygjorda ytorna.		
Rengöring av verktyg	Rengör med vatten direkt efter användning.		
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	StoDeco fasadelement, som väger mer än 5 kg/st. och har ett djup på 50 mm, ska även fästas mekaniskt med plugg eller konsoler.		
Leverans			
Färgton	Vit		
Förpackning	Säck		
Lagring			
Lagringsförhållanden	Lagras torrt.		
Lagringstid	Denna produkten har låg kromathalt. Bästa kvalitet i originalförpackning garanteras fram till den maximala lagringstidens utgång. Detta kan avläsas med hjälp av batchnumret på förpackningen. Batchnumret betyder: Siffror 1 = årets slutsiffror, siffror 2 + 3 = vecka Exempel: 1450013223 - lagringstid garanteras t.o.m. vecka 45 år 2021		

Tekniskt faktablad

StoDeco Coll vit

Märkning	
Produktgrupp	Klisterbruk
Sammansättning	Vitcement polymerpulver mineraliska fyllmaterial mineralisk lättballast accelerator hydrofoberingsmedel förtjockare
Säkerhet	Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. Beakta säkerhetsdatablad! Säkerhetsanvisningar avser bruksfärdig, ej applicerad produkt. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik att inandas damm. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. 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. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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