

Tekniskt faktablad

StoPur SB 100 transparent

Polyuretanbindemedel för systemet
Sto Steinbelegg, transparent



Karakteristik

Användning	<ul style="list-style-type: none"> • utvändigt • som bindemedel för dekorativ naturstensbeläggning • för beläggning av t.ex. gångvägar och utvändiga parkeringar
Egenskaper	<ul style="list-style-type: none"> • elastisk • dränerande effekt • dekorativ
Utseende	<ul style="list-style-type: none"> • slät yta
Färgton	<ul style="list-style-type: none"> • färgton enligt aktuell färgtonsöversikt

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Torrhalt		100 %	
Egenvikt	EN ISO 2811	1,08 g/cm ³	
Viskositet (vid 25 °C)		500 cP	
Shore-D		ca 65	

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	<p>Krav på underlaget: Underlaget måste vara rent, torrt och fritt från löst sittande material, cementshud, fett, olja och andra föroreningar.</p>
Förberedelser	<p>Underlaget förbereds med lämplig mekanisk metod som t.ex. fräsning, blästring eller diamantslipning med efterföljande dammsugning.</p> <p>Gammal obehandlad betong och nedslitna målade ytor rengörs även kemiskt om de är kontaminerade med olja, fett, o likn. Tvätta med emulgerande rengöringsmedel.</p>

Applicering

Appliceringstemperatur	<p>Lägsta appliceringstemperatur: Minst +5 °C i luft eller på underlag. Relativ luftfuktighet < 75 %.</p>
Appliceringstid	<p>Vid +20 °C: ca 50 minuter</p>

Tekniskt faktablad

StoPur SB 100 transparent

Blandningsförhållande	Komponent A : komponent B = 1,91 : 1 viktdelar	
Materialberedning	Komponent A och komponent B levereras i anpassat blandningsförhållande. Blanda noggrant ca 3 minuter med visp/omrörare tills en homogen, klumpfri massa bildas. Förvara komponenterna i rumstemperatur i ett dygn innan användning.	
Applicering	Blanda till en massa tillsammans med stenblandningen. Lägg ut med läggningsslåda eller för hand. Glätta med helikopterglättnare eller för hand med murslev.	
Förbrukning	Användningssätt	Förbrukning ca. (se systemguide för förbrukning till korrekt sten)
	18 mm	2,5 kg bindemedel /m ² 28 kg sten /m ² 2 kg fin sand /m ²
	15 mm	2 kg bindemedel /m ² 22 kg sten /m ² 1,6 kg fin sand /m ²
Torkning, härdning, överbearbetningstid	Dammtorr Vid +20 °C: 4,5 timmar Max. slitstyrka och kemikaliebeständighet Efter 7 dygn	
Rengöring av verktyg	Rengör med lösningsmedel, t.ex. aceton, xylene eller liknande. Härdat material tas bort mekaniskt.	
Leverans		
Förpackning	9 kg set	
Lagring		
Lagringsförhållanden	Lagras torrt och frostfritt.	
Lagringstid	Minst 12 månader i oöppnad förpackning (+5 °C till +25 °C).	
Märkning		
Säkerhet	Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. EU-säkerhetsdatablad erhålls vid första beställning. Observera informationen om hantering av produkten, förvaring 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

Tekniskt faktablad

StoPur SB 100 transparent

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