

StoColor Fibrasil

Matt, szállal és szilikongyantával erősített diszperziós festék

Jellemzés				
Tulajdonságok	Feszültségszegény Erősen páraáteresztő Vízlepergető Speciálisan belekötött szállal erősített			
Feldolgozás	Egyszerű feldolgozás			
Alkalmazási terület	Csak kültéri feldolgozás			
Műszaki adatok				
Termékcsoport	Erősítő homlokzatfesték			
Összetétel	A VdL-irányelvek szerinti épületfesték: polimer diszperzió polisziloxan emulzió fehér pigmentek szervetlen pigmentek kalciumkarbonát szilikát töltőanyagok talkum víz alifás vegyületek glikoléter észter additív anyagok konzerváló anyagok			
Jellemző adatok	Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység
	Sűrűség	DIN 53-217	1,4	g/cm ^{3 1)}
	Nem illó rész (szilárdtest tartalom)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	64	M%
	pH-érték	VIQP 011 (Sto intern)	7,5-8,5	
	V páradiffúzió tömegáram-sűrűség	DIN EN ISO 7783-2 ²⁾	15-150 ³⁾	g/(m ² ·d)
	Páradiffúzió sd-érték	DIN EN ISO 7783-2	1,4 ⁴⁾	m
	Vízáteresztési fok	DIN EN 1062-3	0,05 ⁵⁾⁶⁾	kg/(m ² ·√h)
	Világosság	DIN 53 778	95	%
	Fehérségi fok	CIE	77	%
	Rétegvastagság	DIN EN 1062-1	200-400	μm
	Fényesség	DIN EN 1062-1	3 ⁷⁾	
	Fedőképesség	DIN 53 778	99	%
	1) g/cm ³ = kg/l			
	2) a mintákat eltérően 23 °C-on szárítják			
	3) III. osztály (alacsony)			
	4) Legkisebb érték			
	5) Legnagyobb érték			
	6) III. osztály (alacsony)			
	7) 85°-on matt			

StoColor Fibrasil

Matt, szállal és szilikongyantával erősített diszperziós festék

	A mutatószámok megadásánál átlagos értékekről van szó. Termékeinkben természetes nyersanyagokat alkalmazunk, ezért az egyes szállítmányok valódi értéke csekély mértékben eltérhet, anélkül, hogy ezzel a termék alkalmasságát befolyásolná.		
Szaktechnológiák/szabványok /engedélyező határozatok	FPL 165/03/96	A páraáteresztés és a vízfelvétel meghatározása	
Feldolgozási tudnivalók			
Alapfelület	Az alapfelület szilárd, tiszta, száraz és teherbíró legyen, laza rétegektől, kivirágásoktól és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie Alapok / Sto alapozók		
Az alapfelület előkészítése	Meg kell vizsgálni a meglévő rétegek teherbírását. A nem teherbíró rétegeket el kell távolítani.		
Feldolgozási hőmérséklet	Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +5°C		
Rétegrend	Alapozó festés: Az alapfelület fajtájától és állapotától függően Közbenső festés: StoColor Fibrasil Záróbevonat StoColor Fibrasil		
Anyag-előkészítés	Felhasználásra kész festék, legfeljebb 5% vízzel hígítva felhasználási konzisztenciára állítható be. Közbenső bevonat: StoColor Fibrasil legfeljebb 5% vízzel hígítva. Záróbevonat: StoColor Fibrasil max. 5% vízzel hígítva.		
Anyagszükséglet	Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.
	fehér	rétegenként	0,2-0,3 l/m ²
	színes	rétegenként	0,2-0,3 l/m ²
	Az alaptól függően.		
Feldolgozás	Mázolás, hengerlés. Átfesthető kb. 24 óra múlva (+20 °C / 65% rel. páratartalom). Magasabb páratartalom esetén és/vagy alacsonyabb hőmérsékleten a száradási idő meghosszabbodik		
A munkaeszközök tisztítása	Vízzel azonnal meg kell tisztítani.		
Szállítás			
Színárnyalatok	Fehér és a StoColor rendszer színei. Erős mechanikai igénybevétel esetén sötét, intenzív színeknél ezen a helyen színváltozás léphet fel. Ezek a helyek az alkalmazott fehér natúr homok ill. az alkalmazott természetes töltőanyagok megtörése vagy a pigmentek lekopása miatt világosabb foltokként jelennek meg. A termék minőségét és alkalmasságát ez nem befolyásolja.		
Fényesség	Matt		
Színezhető	StoColor Tint színezővel vagy legfeljebb 1% StoTint Aqua színezővel.		

StoColor Fibrasil

Matt, szállal és szilikongyantával erősített diszperziós festék

Lehetséges különleges beállítások	Megelőző hatású alga- és gombamentesítés állítható be (filmkonzerválás). Tartós alga- és gombamentesség nem biztosítható. Megrendeléskor kérjük a „Filmkonzerválás” megjelölését. Hatóanyagot tartalmazó termékeknél ügyelni kell a kielégítő rétegvastagságra. Ez általában második réteggel érhető el. Erősen lúgos behatás csökkenti a filmkonzerválás hatását.
Raktározás	
Raktározási feltételek	Jól lezárva, fagymentes helyen kell tárolni.
Raktározási idő	Minőségét az eredeti edényben megőrzi... (lásd a csomagoláson)
Különleges tudnivalók	
Biztonság	A termék kezeléséről, raktározásáról és ártalmatlanításáról további tájékoztatás az EG biztonsági adatlapban található. Az EG biztonsági adatlap a hivatásos felhasználók számára elérhető.
GIS-KÓD	M-DF02F
Kiadás száma	StoColor Fibrasil DE/DE/012
Kiadás ideje	2002. 09. 18.
	Olyan alkalmazásokhoz, melyeket ez a műszaki ismertető nem említ kifejezetten, ki kell kérni a Sto AG előzetes véleményét.
	Az információk ill. adatok a szokásos alkalmazási célok ill. a szokásos felhasználásra történő alkalmasság biztosítására szolgálnak.