

StoColor Fibrasil

Matná, vlákny vyztužená disperzní barva se silikonově pryskyřičnou přísadou.

Charakteristika				
Funkce	Bez pnutí. Vysoká paropropustnost. Voduodpudivost. Armující speciálně vázaným podílem vláken.			
Vzhled	Snadné zpracování.			
Oblast použití				
	Pouze venkovní zpracování.			
Technická data				
Produktová skupina	Vyztužující fasádní barva.			
Složení	Podle směrnice VdL – Nátěrové hmoty na stavebních: polymerová disperze, polysiloxanová emulze, oxid titaničitý, uhličitán vápenatý, silikátová plniva, mastek, voda, alifáty, ester, glykoleter, aditiva, konzervační prostředky.			
Parametry	Kritérium	Norma/předpis pro zkoušku	Hodnota	Jednotka
	hustota (23 °C)	DIN 53 217	1,4	g/cm ^{3 1)}
podíl netěkavých částic (pevné částice)	VIQP 033/VILS 001(Sto interní)	64	M-%	
hodnota pH	VIQP 011 (Sto interní)	7,5-8,5		
hustota difuzního toku vodních par V	DIN EN ISO 7783-2 ²⁾	15-150 ⁴⁾		g/(m ² ·d)
difuze vodních par, hodnota sd	DIN EN ISO 7783-2 ²⁾	> 1,4		m
koeficient nasákavosti vody	DIN EN 1062-3	0,05 ⁴⁾		kg/(m ² ·vh)
světlost	DIN 53 778	95		%
stupeň bělosti	CIE	77		%
tloušťka vrstvy	DIN EN 1062-1	200-400		µm
lesk	DIN EN 1062-1	3 ³⁾		
krycí schopnost	DIN 53 778	99		%
¹⁾ g/cm ³ = kg/l ²⁾ odlišné schnutí vzorků při 23 °C ³⁾ při 85° ⁴⁾ třída III (nízká)				
U uvedených charakteristických hodnot se jedná o průměrné hodnoty. Vzhledem k používání přírodních materiálů v našich výrobcích se může skutečná hodnota zjištěná u jednotlivé dodávky mírně lišit, neovlivňuje to však vhodnost použití výrobku.				
Pokyny pro zpracování				
Podklad	Podklad musí být pevný, čistý, nosný a bez sintrových vrstev a separačních prostředků. Podklady/podkladní nátěry Sto.			
Příprava podkladu	Kontrola nosnosti stávajících vrstev. Odstranit vrstvy, které nejsou nosné.			
Teplota zpracování	Minimální teplota zpracování a teplota podkladu: + 5° C.			
Struktura vrstev	Podkladní nátěr:			

StoColor Fibrasil

Matná, vlákny vyztužená disperzní barva se silikonově pryskyřičnou přísadou.

	Podle druhu a stavu podkladu. Mezivrstva: StoColor Fibrasil. Konečná povrchová úprava: StoColor Fibrasil.									
Příprava materiálu	Materiál je připraven ke zpracování, je možno jej nastavit na konzistenci vhodnou pro zpracování přidáním max. 5% vody. Mezivrstva: StoColor Fibrasil, naředění max. 5% vody. Konečná povrchová úprava: StoColor Fibrasil, naředění max. 5% vody.									
Spotřeba	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Výrobek</th> <th>Druh použití</th> <th>Spotřeba cca</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bílý</td> <td>na nátěr</td> <td>0,2 -0,3 l</td> </tr> <tr> <td>tónovaný</td> <td>na nátěr</td> <td>0,2 -0,3 l</td> </tr> </tbody> </table> <p>podle podkladu</p>	Výrobek	Druh použití	Spotřeba cca	bílý	na nátěr	0,2 -0,3 l	tónovaný	na nátěr	0,2 -0,3 l
Výrobek	Druh použití	Spotřeba cca								
bílý	na nátěr	0,2 -0,3 l								
tónovaný	na nátěr	0,2 -0,3 l								
Zpracování	Natírání, válečkování. Možnost přepracování po cca 24 hodinách (+20 °C/ 65 % relativní vlhkost vzduchu). Při vyšší vlhkosti vzduchu a/nebo nižší teplotě se schnutí příslušně zpomalí.									
Čištění nářadí	Ihned po použití vyčistit vodou.									
Dodávka										
Barevný odstín	Bílá a barevné odstíny podle StoColor Systému. Při silném mechanickém namáhání může u tmavých, intenzivních odstínů docházet na postižených místech ke změnám barevného odstínu. Tato místa se, na základě porušení plniva nebo otěru pigmentu, použitým bílým přírodním pískem, popř. použitými přírodními plnivými, vyznačují mírným zesvětlením. Kvalita výrobku a funkčnost tím nejsou ovlivněny.									
Lesk	Matný.									
Tónovatelnost	Lze tónovat StoColor Tint nebo max. 1 % StoTint Aqua.									
Možná speciální nastavení	Lze nastavit odolnost proti řasám a plísním (konzervační film). Dosahuje se preventivního a prodlouženého účinku. Trvalou ochranu před napadením řasami a plísněmi nelze zaručit. Při objednávce uveďte prosím poznámku "konzervační film" (příplatek). U produktů s účinnými látkami je třeba dbát na dostatečnou tloušťku vrstvy. Té se zpravidla dosáhne dvojnásobným nátěrem. Působení silných alkálií snižuje účinnost konzervačního filmu.									
Skladování										
Podmínky skladování	Skladujte v pevně uzavřených nádobách chráněných před mrazem.									
Doba skladování	Nejlepší kvalita v originálním obalu do ... (viz obal).									

StoColor Fibrasil

Matná, vlákny vyztužená disperzní barva se silikonově pryskyřičnou přísadou.

Zvláštní pokyny	
Bezpečnost	Další informace o manipulaci s produktem, skladování a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu EU. Bezpečnostní list EU je k dispozici pro profesionální uživatele.
KÓD GIS	M-DF02
Revizní číslo	StoColor Fibrasil/DE/CZ/025
Platnost od	10.08.2004
	K účelům, které nejsou jednoznačně uvedeny v tomto technickém listu, se smí výrobek použít až po konzultaci se Sto s.r.o.
	Informace, popř. údaje slouží k určení běžného účelu použití, popř. běžné vhodnosti k použití.
Sto s.r.o. Radlická 69 150 00 Praha 5 Tel. 251 555 189 251 555 190 Fax 251 551 084 info.cz@stoeu.com www.sto.cz	