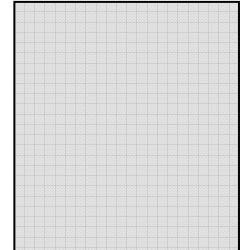
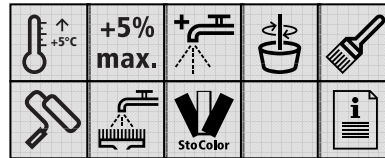


Instrukcja Techniczna

StoColor Fibrasil

Wzmocniona żywicą silikonową elewacyjna farba dyspersyjna z dodatkiem drobnego wypełniacza.



Charakterystyka

Funkcja

- Wysychająca bez naprężeń
- Wysoce paroprzepuszczalna
- Odporna na działanie wody
- Bardzo dobrze nadaje się do przekrywania rys $< 0,1$ mm
- Wzmocniona dodatkiem specjalnych włókien

Obróbka Łatwa aplikacja

Zakres stosowania

Na zewnątrz
Nie nadaje się na powierzchnie poziome.

Dane techniczne

Grupa produktów Wzmocniona, elewacyjna farba dyspersyjna

Podstawowe składniki Dyspersja polimerowa, emulsja polisiloksanowa, biel tytanowa, węglan wapnia, talk, wypełniacze silikatowe, woda, alifaty, estry, glikoeter, dodatki, środki konserwujące

Parametry	Kryterium	Norma/Wytyczne	Wartość	Jednostka	Dodatkowe
	Gęstość	PN-EN ISO 2811-2	1,4	g/cm^3 ¹⁾	
	Zawartość części stałych	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	64	%	
	Odczyn pH	VIQP 011 (Sto intern)	7,5-8,5		
	Gęstość strumienia dyfuzji pary wodnej V	PN-EN ISO 7783-2 ²⁾	15-17 ⁴⁾	$\text{g}/(\text{m}^2 \text{ d})$	
	Ekwiwalentna grubość warstwy powietrza sd	PN-EN ISO 7783-2 ²⁾	1,2-1,4	m	
	Wsp. przenikania wody w	PN-EN 1062-3	$< 0,05$ ⁵⁾	$\text{kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{1/2})$	
	Wsp. odbicia światła	DIN 5033-9	88	Y	
	Połysk	PN-EN 1062-1	3 ⁶⁾		

¹⁾ $\text{g/cm}^3 = \text{kg/l}$ ²⁾ odbiegające będą próby przy wysychaniu w $+23^\circ\text{C}$ ³⁾ wyliczany z wartości s_d i grubości warstwy lub wartość obliczeniowa wg DIN 4108 ⁴⁾ V2 ⁵⁾ W3 ⁶⁾ przy 85° głęboki mat

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od wielkości podanych w tabeli. Różnice te nie mają jednak wpływu na jakość i właściwości produktu.

Obróbka – Wskazówki

Podłoże Podłoże musi być trwałe, czyste, nośne i wolne od zgorzelin, wykwitów i substancji pogarszających przyczepność.

Instrukcja Techniczna

StoColor Fibrasil

Przygotowanie podłoża	Sprawdzić nośność istniejących powłok. Usunąć powłoki nienośne. W zależności od rodzaju i stanu podłoża ew. przeprowadzić gruntowanie.		
Temperatura obróbki	Minimalna temperatura obróbki i podłoża +5°C		
Układ warstw	Gruntowanie: W zależności od podłoża Warstwa pośrednia: StoColor Fibrasil, w razie konieczności rozcieńczona wodą w ilości max 5% Warstwa końcowa: StoColor Fibrasil, nierozcieńczona		
Przygotowanie materiału	Materiał jest gotowy do użycia. Bezpośrednio przed aplikacją wymieszać całą zawartość opakowania przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej lub wiertarki z mieszadłem. W celu osiągnięcia odpowiedniej konsystencji roboczej można rozcieńczyć wodą w ilości max 5%. Przy intensywnych kolorach należy z reguły dodawać mniejszą ilość wody. Zbyt rozcieńczony materiał nie zapewnia odpowiednich właściwości obróbki, właściwego krycia oraz może być przyczyną powstawania wykwitów/przebarwień.		
Zużycie	Artykuł	Zastosowanie	Zużycie ok.
	biały	na warstwę, w zależności od podłoża	0,2-0,3 l/m ²
	barwiony	na warstwę, w zależności od podłoża	0,2-0,3 l/m ²
	Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest wielkością orientacyjną. Dokładne wartości zużycia należy ustalić dla danego podłoża.		
Obróbka	Nanoszenie pędzlem, wałkiem. Po ok. 24 godzinach (przy +20°C i wilgotności względnej 65%) możliwość dalszej obróbki. Przy wysokiej wilgotności powietrza i/lub niskiej temperaturze czas schnięcia może ulec wydłużeniu.		
Czyszczenie narzędzi	Wodą natychmiast po użyciu		
Forma dostawy			
Opakowanie	Wiadro 15 l		
Barwa	Biała oraz barwiona wg systemu StoColor Przy wysokich obciążeniach mechanicznych na ciemnych, intensywnych kolorach mogą występować miejscowe przebarwienia. Miejsca te oznaczają, że zastosowane w podłożu kruszywo lub pigmenty są jaśniejsze od zastosowanych naturalnych, białych piasków lub naturalnych wypełniaczy. Przebarwienia nie wpływają na jakość i funkcjonalność powłoki.		
Połysk	Matowy		
Możliwość zabarwienia	Przy użyciu StoTint Aqua w ilości max 1% lub StoColor Tint		
Składowanie			
Warunki składowania	Opakowania muszą być szczelnie zamknięte. Chronić przed mrozem.		
Czas składowania	Najlepsza jakość w oryginalnym opakowaniu do ... (patrz opakowanie). Data przydatności do użycia zawarta w numerze szarży: pierwsza cyfra oznacza rok, dwie kolejne nr tygodnia kalendarzowego (np.9270052541 oznacza 27 tydzień kalendarzowy 2009 roku).		

Instrukcja Techniczna

StoColor Fibrasil

Dodatkowe informacje

Bezpieczeństwo Dodatkowe informacje dotyczące obchodzenia się z produktem, składowania i usuwania odpadów znajdują się w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

GIS-Code M-DF02

Zastosowania nie wymienione w niniejszej Instrukcji Technicznej należy wcześniej skonsultować z przedstawicielem Sto.

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i nie mogą stanowić podstawy roszczeń odszkodowawczych.

Sto-ispo Sp. z o.o.

ul. Zabraniecka 15

03-872 Warszawa

tel. +48 22 511 61 00

fax +48 22 511 61 01

info.pl@stoeu.com

www.sto.pl

Nr rewizyjny
Obowiązuje od

StoColor Fibrasil/PL/034
08.11.2007