

Dolomit ELF Trend 952



**matná, starobílá, vysoce kryvá barva
bez rozpouštědel a změkčovadel
pro vnitřek, třída 3 otěruvzdornosti za vlhka**

Vlastnosti:

Vnitřní disperzní barva se zvláštním starobílým barevným odstínem bez rozpouštědel a změkčovadel, s vynikající kryvostí. Lehce zpracovatelná, dobře splývající, s dlouhou dobou zpracovatelnosti. Bez aktivních fogging substancí. Pachově neutrální, přilnavá a bez pnutí. Kromě toho vysoce difúzní, odpovídá jako vnitřní silikátové barvy, třídě I dle DIN EN ISO 7783-2. Ohodnocena značkou jakosti pro svoji nezávadnost při vnitřním použití, odzkoušena na „škodlivé látky“ TÜV SÜD.

Použití:

Pro nátěry stropů a stěn uvnitř, např. na hrubovláknité nátěry, omítky (maltové skupiny PII, PIII, PIV a, b, c), beton, sádkarton, vláknitý cement a vápenopískové cihelné zdivo. Vzhledem ke zvláštnímu starobílému odstínu je obzvláště vhodná pro renovační nátěry na strukturovaných podkladech, např. Raufaser (zpravidla se jediným nátěrem docílí dostatečné kryvosti).

Popis materiálu:

Barevný tón: 0096 starobílý.

Báze: Kopolymer akrylátu

Hustota: cca 1,52 g/cm³

Balení: 15 l;

Klasifikace dle DIN EN 13 300:

Třída otěruvzdornosti za vlhka: 3
(omyvatelný DIN 53 778)

Kontrastní poměr: třída 1 při 7 m²/l

Lesk: matný

Maximální velikost zrna: jemná

Zpracování:

Ředění:

V případě potřeby ředit nepatrně vodou.

Tónování:

Základní a tónovací barvou 951.

Snášlivost: Míchat jen se stejnorodými a v tomto technologickém listu k tomu určenými materiály.

Nanášení: Dolomit ELF Trend 952 může být nanášen štětkou, válečkem a nástřikem Airless.

Spotřeba:

cca 130-150 ml/m² na jeden nátěr. Přesnou spotřebu je možné zjistit pomocí zkoušky na daném podkladu.

Teplota zpracování:

Nezpracovávat pod teplotu +5°C vzduchu a podkladu.

Čištění náradí:

Po ukončení práce okamžitě vyčistit vodou.

Doba schnutí:(při 20°C, 65% rel. vlhkosti):

Povrchově suché a dále přetíratelné asi po 4 - 6 hodinách.

Při nižších teplotách a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu je nutno počítat s delší dobou schnutí.

Skladování:

V chladu a chránit před mrazem. Otevřená balení důkladně uzavřít.

Deklarace:

Upozornění: Nevdechovat mlhu vzniklou při stříkání.

Třída ohrožení vody: 1 dle VwVwS

Kód výrobku: M-DF01

Platí údaje v aktuálním bezpečnostním listu.

Provádění nátěru:

Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a nesmí obsahovat výkvěty ani nesoudržné částice, korozi podporující součásti nebo jiné spojení rušící mezivrstvy. Stávající vrstvy odzkoušet na vhodnost, nosnost a přilnavost. Neintaktní a nevhodné nátěry důkladně odstranit a dle předpisů zlikvidovat.

Klíhové barvy důkladně omýt. Intaktní olejové a syntetické nátěry naleptat, důkladně obrousit a očistit. Obklady stěn nevhodné pro nátěr včetně lepidla a zbytků makulatur bezezbytku odstranit. Očištěná místa odborně fluátovat, u barevných nátěrů celoplošně. Podklad dle požadavků základovat a/nebo opatřit mezinátěrem. Dbát na VOB díl C, DIN 18 363, odst. 3.

Technologický list 952

Údaje pro Airless stříkání:

Otvor trysky		Úhel nástřiku	Tlak v barech	Ředění
Couly	mm			
0,021 – 0,026	0,53 – 0,63	40° - 80°	cca. 150	cca. 5 – 10%

Prvónátěry

Podklady	Základní nátěry	Mezinátěry	Konečný nátěr
Omítky (maltové skupiny PII, PIII), beton	V případě potřeby, Hloubkový základ Lacryl LF 595, Hloubkový základ 545 nebo Spojovací základ LF 3720	Dolomit ELF Trend 952	Dolomit ELF Trend 952
Omítky (maltové skupiny PIV a, b, c), sádrokarton, sádrové stavební desky	Dle požadavků Hloubkový základ Lacryl LF 595, Hloubkový základ 545 nebo Spojovací základ LF 3720		
Pórobeton, uvnitř	Základový koncentrát ELF 938, 1:3 ředěný vodou		
Obklady stěn, např. Raufaser, rapidflies, ražené tapety			

Obnovovací nátěr

Podklady	Základní nátěry	Mezinátěry	Konečný nátěr
Normálně savé podklady, např. matné disperzní barevné nátěry	V případě potřeby Hloubkový základ Lacryl LF 595	Dle stavu objektu a požadavku Dolomit ELF Trend 952	Dolomit ELF Trend 952
Nesavé, popř. slabě savé podklady, např. olejové a pigmentované nátěrové hmoty, lesklé barevné disperzní nátěry	Spojovací základ LF 3720		
Intaktní 2-komponentní nátěry, např. 2K- Akrylový nátěr CreaGlas	2K – Aqua –Epoxi – Primer 873		

Upozornění:

V případě nebezpečí průniku žlutnutí u neošetřeného sádrokartonu je nutno provést dodatečný izolační nátěr dle BFS – návodu č.12, díl 2. Dle stavu podkladu je možno k tomu použít např. Aqualoma ELF 202, Izolační základ 924 nebo 2K akrylátový nátěr CreaGlas 3471. Pro přesnější posouzení se účinně osvědčily zkušební nátěry přes více deskových šířek včetně spár a tmelených míst. V případě potřeby, hrubé plochy před provedením nátěru vyhladit tmelením např. Tmelící hmotou pro ruční nanášení LF 1884. U nepatrného kontrastu podkladu, např. starých nátěrů, Raufaser atd., se často dosáhne jedním nátěrem dostatečné kryivosti.

Na plochy, na které dopadají pruhy světla, doporučujeme použít Topp ELF 948 nebo Super Latex LF 3000.

Pro dosažení lépe čistitelného povrchu (např. pro částečné odstranění nečistot vlhkou houbou), doporučujeme použití vnitřní disperzní barvy s třídou oteruvzdornosti za vlhka 1.

Dbát na další údaje v technologických listech ostatních použitých výrobků.

Technické poradenství:

Pro další technické informace je Vám k dispozici poradenská služba firmy Brillux.

Doplňkové výrobky:

Základový koncentrát ELF 938.
Spojovací základ LF 3720
Hloubkový základ Lacryl LF 595,
Hloubkový základ 545,
Základní a tónovací barva 951

Poznámka:

Tento technologický list se zakládá na intenzivní vývojové práci a dlouholetých praktických zkušenostech. Naše technická aplikační doporučení ústní i písemná, která dáváme kupujícím, popřípadě zpracovatelům, odpovídají nejlepším vědomostem současného stavu poznatků, avšak nezakládají žádné smluvní vztahy. Zákazník si může podle svých potřeb a záměrů použití na vlastní odpovědnost výrobky sám odzkoušet. V ostatním platí naše všeobecné obchodní podmínky.

Při vydání nového technologického listu podmíněného technickým pokrokem, ztrácí staré vydání svoji platnost. 01.08.2006