

Topp ELF 948

bez rozpouštědel a změkčovadel, hluboce matná, bílá, třída otěruvzdornosti za vlhka 2, pro vnitřek

Vlastnosti:

Odolná, vnitřní disperzní barva („latexová barva“) bez rozpouštědel a změkčovadel. Obzvláště lehce zpracovatelná, dobře kryvá a pachově neutrální. Kromě toho vysoce difúzní, odpovídá jako vnitřní silikátové barvy, třídě I dle DIN EN ISO 7783-2.

Použití:

Pro odolné nátěry stropů a stěn uvnitř, např. na omítky (maltové skupiny PII, PIII, PIV a, b, c), beton, Raufaser, sádkarton, vláknitý cement, vápenopískové cihelné zdivo atd. Též vhodná pro větší plochy s dopadem pruhů světla.

Popis materiálu:

Standardní barevný tón: 0095 bílá
Další barevné odstíny na vyžádání.

Báze: Kopolymer akrylátu

Hustota: cca 1,46 g/cm³

Balení: 15 l

Klasifikace dle DIN EN 13 300:

Třída otěruvzdornosti za vlhka: 2

(odolnost proti oděru DIN 53 778)

Kontrastní poměr: třída 1 při 6 m²/l

Lesk: hluboce matný

Maximální velikost zrna: jemná

Zpracování:**Ředění:**

V případě potřeby ředit nepatrně vodou.

Tónování:

Základní a tónovací barvou 951.

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

Nanášení: Topp ELF 948 může být nanášena 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.

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%

Provádění nátěru:**Příprava podkladu:**

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a nesmí obsahovat výkvěty ani nesoudržné částice, korozí 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. Klihové barvy důkladně omýt. Intaktní olejové a syntetické nátěry naleptat, důkladně obrousit a očistit.

Obklady stěn nevhodné pro nátěr včetně lepidla a zbytků makulatur bezesbýtku odstranit. Očistěná 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.

Prvonátěry

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	Topp ELF 948	Topp ELF 948
Omítky (maltové skupiny PIV a, b, c), sádkarton, 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 Topp ELF 948	Topp ELF 948
Nesavé, popř. slabě savé podklady, např. olejové a pigmentované nátěrové hmoty, lesklé barevné disperzní nátěry	Spojovací základ LF 3720		

Upozornění:

V případě nebezpečí průniku žloutnutí u neošetřeného sádkartonu je nutno provést dodatečný izolační nátěr dle BFS – návodu č.12. Dle stavu podkladu je možno k tomu použít např. Silikonový vodní základ 913, Izolační základ 924 nebo CreaGlas 2K akrylátový nátěr 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 H 1882

Pro dosažení lépe čistitelného povrchu (např. pro částečné odstranění nečistot vlhkou houbou), doporučujeme použití vnitřní disperzní barvy s třídou otěruvzdornosti za vlhka minimálně 2 a hedvábně matným leskem.

Dbát na další údaje v technologických listech ostatních použitých výrobků.

Technické poradenství:

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

Poznámka:

Tento technologický list se zakládá na intenzivní vývojové práci a dlouholetých 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.

Topp ELF 948 neobsahuje přírodní latex. Pojem „Latex barva“ není definovaný a označuje často umělé disperzní barvy s obzvlášť odolným povrchem. Jakostní parametry umělé disperzní barvy jsou stanoveny dle DIN EN 13 300.

Doplňkové výrobky:

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

Při vydání nového technologického listu podmíněného technickým pokrokem, ztrácí staré vydání svoji platnost. Verze 1. 5.9.2003