



Farbsystem



Latexová barva ELF 992

barva bez rozpouštědel a změkčovadel, hedvábně lesklá, bílá popř. starobílá, odolná vůči dezinfekčním prostředkům, třída otěruvzdornosti za vlhka 1, pro vnitřek

Vlastnosti:

Dobře kryjící vnitřní disperzní barva bez rozpouštědel a změkčovadel. Pachově neutrální, vysoce odolná a odolná vůči dezinfekčním prostředkům dle zkušebního protokolu č. B-372/97. Kromě toho difúzní a lehce zpracovatelná.

Použití:

Pro odolné a dobře čistitelné nátěry stěn a stropů uvnitř, např. na omítky, beton, sádkokarton, raufaser. Kromě toho také použitelný v kreativních technikách Brillux.

Popis materiálu:

Standardní barevné tóny:

0095 bílý

0096 starobílý

V barevném systému Brillux je možno namíchat velké množství dalších barevných odstínů.

Báze výrobku: kopolymer polyvinylacetátu

Hustota: cca 1,27 g/cm³

Balení:

0095 bílý: 2,5 l, 5 l, 10 l, 15 l

0096 starobílý: 15 l

Barevný systém: 2,5 l, 10 l, 15 l

Klasifikace dle DIN EN 13 300:

otěruvzdornost za vlhka: třída 1 (odolnost proti oděru DIN 53 778)
kontrastní poměr (bílý): třída 2, při 7 m²/l
kontrastní poměr (starobílý): třída 1, při 7 m²/l
lesk: hedvábně lesklý
maximální velikost zrna: jemné

Zpracování:

Ředění:

V případě potřeby nepatrně vodou.

Tónování:

Základní a tónovací barvou 951. Dle přidaného množství se snižuje stupeň lesku.

Snášenlivost

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

Nanášení: Latexová barva ELF 992 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 +5°C teploty vzduchu a podkladu.

Čištění nářadí:

Po ukončení práce okamžitě vyčistit vodou.

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

Povrchově suché a dále zpracovatelné po cca 4-6 hodinách. Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Skladování:

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

Deklarace:

Upozornění: Nevdechovat mlhu vzniklou stříkáním.

Třída ohrožení vody: WGK 1, dle VwVwS

Kód výrobku: M-DF01

Platí údaje v aktuálním bezpečnostním listu.

Údaje pro Airless nástřik:

Otvor trysky couly mm		Úhel nástřiku	Tlak v barech	Ředění
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, 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. Klihové barvy důkladně omýt. Intaktní olejové a syntetické nátěry nalepat, 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.

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	Latexová barva ELF 992	Latexová barva ELF 992
Omítky (maltové skupiny PIV a, b, c), sádkokarton, 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 Latexová barva ELF 992	Latexová barva ELF 992
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.

U brilantních barevných odstínů jsou nutná popř. zvláštní opatření, např. dodatečné mezinátěry.

Latexová barva ELF 992 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.

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:

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

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 použít 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. Verze I
1.6.2005