

Fasádní barva Mattosil 960

**povětrnostně odolná, matná, silikonem
zpevněná, s minerálním charakterem, pro venek**

Vlastnosti:

Povětrnostně odolná, silikonem zpevněná fasádní disperzní barva bez vnitřního pnutí, s minerálním charakterem. Bílá, matná, dobře plnivá, vodoodpudivá, pachově neutrální, nemýdlovatí a je odolná vůči průmyslovým zplodinám. Je difúzní a lehce zpracovatelná.

Okruhy použití:

Pro povětrnostně odolné, vodoodpudivé fasádní nátěry na nosných minerálních podkladech, např. na omítky (maltové skupiny PII, PIII), pohledový beton, cihlové zdivo a stejně tak organicky vázané omítky, intaktní disperzní barevné nátěry.

Na plochách s dlouhodobě trvajícím vlhkostním zatížením existuje riziko napadení řasami a houbami. Na tyto plochy doporučujeme použít Akrylátovou fasádní barvu 100 nebo Silikonovou fasádní barvu 918 jako „Protect – kvalitu“.

Popis materiálu:

Barva: 0095 bílá. Pomocí Brillux barevného systému je možno namíchat světlé až střední barevné odstíny. Další barevné odstíny dle poptávky.

Stupeň lesku: matný

Báze výrobku: akrylátový kopolymer

Hustota: cca. 1,50 g/cm³

Balení: 0095 bílá: 15 l,
barevný systém: 15 l

Zpracování:

Ředění: V případě potřeby nepatrně vodou.

Tónování:

Základní a tónovací barva 951.

Snášlivost:

Mísitelné pouze se stejnými a v tomto technologickém listu k tomu uvedenými druhy materiálů.

Nanášení: Fasádní barvu Mattosil 960 zpracovávat nátěrem, válečkem a airless stříkáním.

Spotřeba:

Cca. 150 – 200 ml/m² na 1 nátěr. Přesnou spotřebu zjistíte zkouškou na daném objektu.

Teplota zpracování:

Nezpracovávat pod +5°C teploty vzduchu a objektu.

Čištění nářadí:

Po použití okamžitě vodou.

Schnutí (při 20°C, 65% rel. vlh.):

Přetíratelné po cca. 12 hodinách. Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Skladování:

Skladovat v chladu a chránit před mrazem, otevřená balení těsně uzavřít.

Deklarace:

Upozornění: Nevdechovat mlhu vzniklou stříkáním.

Třída ohrožení vody: WGK 1, dle VwVwS

Kód výrobku: M-DF02

Platí údaje v aktuálním bezpečnostním listu.

Údaje pro Airless stříkání:

Vrtání trysky		Úhel stříkání	Tlak v barech	Ředění
palce	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, korozi podporující součásti nebo jiné spojení rušící mezivrstvy.

Stávající vrstvy odzkoušet na vhodnost, nosnost a přilnavost. Neintaktní a nevhodné vrstvy důkladně a dle předpisů odstranit. Plochy napadené houbami a řasami

důkladně očistit a ošetřit Antifungicidním nátěrem 542. Očištěná místa odborně fluátovat. Podklad dle požadavku základovat a/nebo použít mezinátěr. Dbát na VOB díl C, DIN 18363, odst. 3.

Podklady	Základní nátěr	Mezinátěr	Konečný nátěr
Normálně savé podklady, např. venkovní omítky (maltové skupiny PII, PIII), intaktní organické nátěry	dle potřeby Základovým koncentrátem ELF 938, ředěným 1:4 nebo Hloubkovým základem Lacryl LF 595		
Silně savé podklady, např. venkovní omítky, beton, pohledové zdivo	dle potřeby Hloubkovým základem Lacryl LF 595 nebo Hloubkovým základem 545	Fasádní barva Mattosil 960	Fasádní barva Mattosil 960
nesavé podklady	dle potřeby Spojovacím základem LF 3720 nebo 2K Epoxidovým spojovacím základem 855		

Upozornění:

Fasádní plochy natírat plynule a sytě.

Dodržovat další údaje v technologických listech použitých výrobků.

Technické poradenství:

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

Doplňkové výrobky:

Základní a tónovací barva Acryl Color 951
 Antifungicidní nátěr 542
 Základový koncentrát ELF 938
 Hloubkový základ Lacryl LF 595
 Hloubkový základ 545
 Spojovací základ LF 3720
 2K Epoxidový spojovací základ 855

Poznámka:

Všechny údaje a hodnoty jsou výsledkem intenzivních vývojových prací a dlouholetých praktických zkušeností. Naše technická aplikační doporučení ústní i písemná, která dáváme kupujícím, eventuelně 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.