

QX 300

Silikonová fasádní barva

quick-mix 

Fasádní barva s vysokou kryvostí a odolností proti povětrnostním vlivům pro delší ochranu fasády. Propustná pro vodní páru a CO₂.



Vlastnosti:

- hydrofobní
- difúzně otevřená pro vodní páru a CO₂
- zaručuje dlouhodobou stálobarevnost fasády
- vysoká odolnost proti zašpinění
- odolná proti smývání a silným deštům
- chrání fasádu před biologickým napadením díky přísadám biocidních látek
- bílá nebo v barvě vzorníků quick-mix mfa a LOBA

Použití:

- k malování starých i nových podkladů
- k malování jádrových i štukových omítek a jednovrstvých omítek
- k malování zateplovacích systémů
- k malování fasád při renovacích po opravách a po odstranění a neutralizaci mikrobiologického napadení podkladu
- k malování architektonických detailů, jako jsou římsy, okenní a dveřní špalety apod.

Kvalita a spolehlivost:

- pod stálou kontrolou kvality dle ISO 9001

Příprava podkladu:

Podklad musí být minerální, savý, nosný, suchý, čistý, vyztužený, zbavený prachu a zbytků látek a vrstev zhoršujících přidrženost. Při hodnocení a přípravě podkladu dodržujte pokyny norem a platných technických předpisů. Staré soudržné nátěrové vrstvy provedené barvami na bázi akrylátových nebo silikonových pryskyřic očistěte a přebruste. Křídující vrstvy disperzních barev odstraňte. Vysoce savé podklady natřete hloubkovou penetrací UG. Malbu lze aplikovat až po důkladném zaschnutí penetračního přípravku UG. Doporučuje se provést předem vlastní zkušební nátěr pro ověření vhodnosti použití a způsobu zpracování.

Aplikace:

Před aplikací barvu důkladně zamíchejte pomocí míchadla s pomalými otáčkami, až získáte homogenní konzistenci a rovnoměrné zbarvení hmoty. Při aplikaci více vrstev nátěru lze první vrstvu nátěru naředit čistou vodou v množství do 5 %. Před aplikací další vrstvy barvy musí být první nátěr zaschlý a vytvrzený. Barvu QX 300 nanášejte štětcem, malířským válečkem nebo strojně malířským stříkacím zařízením, např. GRACO ST MAX 595, tryska FFLP 520. Okna, dveře a povrchy, které nebudete malovat, zakryjte fólií.

Pokud používáte barvy s různými výrobními šaržemi, doporučujeme smíchat obsah více balení pro získání homogenního odstínu barvy. Práce provádějte po zajištění fasády proti přímému dopadu srážkových vod nebo vzniku kondenzátu (rosný bod) a silnému slunečnímu záření. Čerstvý nátěr chraňte před účinky nepříznivých povětrnostních podmínek, jako je mráz, působení větru, přímé sluneční záření, déšť apod.

Vydatnost:

Jedna vrstva: 0,15 – 0,2 l/m²

Dvě vrstvy: 0,35 – 0,40 l/m²

(*) – skutečná hodnota vydatnosti závisí na typu a savosti materiálu podkladu a na rovnosti a struktuře podkladu, způsobu aplikace a povětrnostních podmínkách při nanášení nátěrové vrstvy

Teplota pro aplikaci:

Od +5 °C do +25 °C, týká se teploty vzduchu, podkladu i barvy. Teplota podkladu musí být vyšší min. o 3°C než teplota rosného bodu.

Doba schnutí:

Při teplotě vzduchu 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % činí doba schnutí cca 12 hodin. Vysoká relativní vlhkost vzduchu a nízká teplota prodlužují dobu schnutí.

Čištění nářadí:

Po použití ihned umyjte čistou vodou.

Skladování:

V původním uzavřeném obalu při teplotě minimálně + 5 °C; 24 měsíce od data výroby uvedeného na kbelíku.

Balení:

Kbelík 15 l

Recyklace odpadů:

Recyklovat lze pouze vyprázdněnou nádobu. Kód odpadu č.: 08 01 12 (jiné odpadní barvy a laky).

Upozornění:

Chraňte oči a pokožku. Prvky ze skla, keramiky, slínku, přírodního kamene a kovu pečlivě zakryjte. Stříkací trysku ihned opláchněte vodou. Výše uvedené informace byly získány na základě zkoušek a mnohaletých praktických zkušeností. Nelze je však použít u každé varianty aplikace. Proto doporučujeme provést předem vlastní zkoušky použití.

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny v rámci vývoje výrobku. V jiných otázkách platí naše všeobecné obchodní podmínky.

Technické údaje:

pojivo:	silikonové pryskyřice / akrylátové kopolymery a
hustota dle EN ISO 2811-1:	cca 1,5 kg/l
obsah TOL:	Kat. A/c. Povolený obsah TOL od 2010 – 40 g/l. Výrobek obsahuje méně než 40 g/l TOL
ochrana proti dešti dle DIN 4108:	III, vysoká
součinitel propustnosti pro vodní páru V dle EN ISO 7783:	V ₁ – vysoká propustnost
hodnota ekvivalentní difuzní tloušťky vrstvy vzduchu s _d dle EN ISO 7783:	< 0,14 m
propustnost pro vodu W dle EN 1062-3:	W ₃ – nízká
tloušťka nátěru E dle EN 1062-1:	50 < E ₂ ≤ 100
velikost zrn S, dle EN ISO 1524:	S ₁ - drobná
zrcadlový lesk G dle EN ISO 2813:	G ₃ - matný
propustnost oxidu uhličitého C dle EN 1062-6:	C ₀
obsah pevných částic dle EN ISO 3251:	cca 60 %

Technické údaje platí při teplotě 23 ± 2 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 ± 5 %.

EUH208 – Obsahuje reakční směs látek 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Stav k: duben 2020

Zveřejněním tohoto technického listu pozbývají předchozí technické listy platnost.

Technický list vydal:

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG | Vinohradská 82 | 618 00 Brno

Tel +420 515500815 | Fax +420 239017726

www.quick-mix.cz | info@quick-mix.cz