



IS73

SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

- ⇒ odolná proti nepříznivým klimatickým podmínkám
- ⇒ samočisticí a stálost barev
- ⇒ obsahuje prostředky proti řasám a houbám

POUŽITÍ

Konečná povrchová úprava všech vyzrálých minerálních podkladů, strukturovaných omítek a pro použití v zateplovacích systémech TYTAN.

VLASTNOSTI

Barva s přidavkem silikonové pryskyřice a prostředků vyvolávajících tzv. fotokatalytický efekt, který podporuje proces samočištění nátěru od usazujících se nečistot. S velmi dobrými krycími vlastnostmi. Tvoří matný a hladký povrch bez prasklin a zvrásnění, odolný proti mytí a působení nepříznivých povětrnostních vlivů. Barva je nabízená v široké škále odstínů.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být soudržný, suchý, zbavený nečistot, oleje, vosku a zbytků starých nátěrů. Znečištěné fasády ohrožené bujením řas a hub je třeba omýt tlakovou vodou a pak ošetřit vhodným algicidním a fungicidním přípravkem. Vydrolená místa je nutné vyplnit. Na čerstvě zhotovené, silně alkalické cementové a vápenocementové podklady lze aplikovat až po min. 4-týdenní době zrání. Plochy určené k nátěru min. 24 hodin před aplikací ošetřit přípravkem TYTAN Multigrunt. Plochy, které nejsou určeny k nátěru je nutné vhodně zakrýt.

PŘÍPRAVA MATERIÁLU

Barva je dostupná v podobě připravené k aplikaci. Nemíchat s jinými materiály než voda (max. 5 % při ruční aplikaci, 10 % při strojním nanášení). **1** Před použitím důkladně promíchat a zkontrolovat shodu barev.

ZPŮSOB POUŽITÍ

2 Barvu nanášejte na připravený a základním nátěrem ošetřený povrch štětcem, válečkem nebo stříkáací pistolí. Poklady jiného zbarvení, než použitá barva vyžadují dvojí nátěr. Další vrstvu nanášejte po uplynutí min. 12 hodin, barvu pak nanášejte v směru kolmém na směr nanášení první vrstvy. Na jedné oddělené ploše používejte barvu z téže výrobní šarže, práce se provádí bez přestávek. Nenatírat za silného větru ani za přímého osvětlení fasády slunečními paprsky. Používat ochranu plocho, která omezí působení povětrnostních vlivů. **3** Náradí je nutné ihned po použití pečlivě omýt vodou.

SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Omítku je nutné přepravovat a skladovat v suchých podmínkách na paletách a v originálních, nepoškozených obalech při teplotě +5 °C až +25 °C. Chraňte před mrazem a přímým působením slunečních paprsků. Takto skladovaný výrobek má životnost 12 měsíců. Obal po otevření hermeticky uzavřít a zbývající obsah spotřebovat co nejdříve.

BEZPEČNOST

Podle směrnice EU 2004/42/CE byl výrobek zařazen do kategorie A/c a obsahuje méně než 40 g/l VOC.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Teplota aplikace (podkladu, vzduchu, materiálu) +5°C až +25°C; doba schnutí cca 3-6 hod. v závislosti na povětrnostních podmínkách; vydatnost při jednom nátěru cca 7-8 m²/l; vydatnost při dvou nátěrech cca 4-5 m²/l; barva se dodává v bílém odstínu nebo v široké škále vzorníku TYTAN.

SPOTŘEBA

Průměrná spotřeba cca 0,2 l/m² (50 m²/10 l) při dvou nátěrech. Přesnou spotřebu je nutné stanovit provedením zkoušky na daném podkladu.

Parametry pro nástřik pomocí zařízení typu AIRLESS

Velikost trysky:	0,017" - 0,021"
Úhel nástřiku:	50°
Tlak:	200 bar
Filtr:	60 mesh
Přídavek vody:	do 10 %

Aktualizace 05.05.2017

Výše uvedené údaje, doporučení a pokyny se opírají o stav našich dnešních znalostí, zkoušek a zkušeností a byly poskytnuty v dobré víře v souladu se zásadami platnými v naší firmě a našich dodavatelů. Navrhnuté postupy jsou uznané za všeobecné, avšak každý z uživatelů tohoto materiálu se musí přesvědčit všemi možnými způsoby, včetně s kontrolou koncového výrobku v odpovídajících podmínkách o vhodnosti dodaných materiálů pro dosažení cílů jím plánovaných. Ani společnost, ani její zplnomocnění představitelé nemohou nést zodpovědnost za jakékoliv ztráty utrpěné v důsledku nesprávného nebo chybného použití jejich materiálů.