



E0208

FASIKON

hladká silikonová fasádní barva

Složení: FASIKON je směs pigmentů a plniv, fungicidních látek, derivátu celulózy, silikonové emulze a disperze ve vodném prostředí.

Barevné odstíny: Bílý + odstíny dle vzorkovnic TSCL a další podle přání zákazníka.

Použití: Hladká silikonová fasádní barva FASIKON E0208 s výbornou kryvostí se používá především pro přetírání hladkých omítek a také pro přetírání silikonových nebo minerálních dekorativních omítek, bríazolitů a minerálních podkladů s požadavkem vyšší odolností proti vodě a odolností proti znečištění. FASIKON E0208 je charakteristický vysokou propustností pro vodní páry, výraznou samočisticí schopností nátěrového filmu s dlouhou životností a stálostí barevných odstínů i za ztížených klimatických podmínek. Používá se k nátěrům minerálních podkladů, vápenných, vápenocementových, cementových a sádrových omítek, betonu, lehčených stavebních hmot a pro následnou údržbu silikonových omítek zateplovacích systémů. Je vhodný pro renovaci fasád historických objektů i jako egalizační nátěr minerálních, silikátových omítek.

Barvu FASIKON E0208 před použitím důkladně promíchejte a nanášejte válečkem, štětkou, stříkáním. Podklad musí být suchý, soudržný, zbaven prachu, mastnoty a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů (především křehkých a vápenných nátěrů). Podklad musí být odizolován proti vodě. Případné nerovnosti vyspravte vhodnou maltou. Před použitím FASIKONU doporučujeme podklad napenetrovat PENSIKON E0604.

Po 12 hodinách od penetrace proveďte 2x nátěr FASIKON E0208 dle předepsaného ředění s prodlevou minimálně 6 hodin mezi nátěry. Při prvním nátěru barvu ředte 0,15-0,20 l vody na 1 kg barvy, při druhém nátěru 0,05-0,10 l vody na 1 kg barvy. Doba zasychání je přibližně 6-12 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Doporučená aplikační teplota okolí, podkladu a barvy je +5 °C až +25 °C. FASIKON E0208 se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru.

FASIKON se tónuje ze 3 základníchází (bílá, polobílá a transparentní) v tónovacím systému TSCL DEKOR.

Nanášení: Válečkem, štětkou nebo stříkáním.

Ředidlo: Voda.

Ředění: 1. nátěr 0,15-0,20 litru vody na kg barvy
2. nátěr 0,05-0,10 litru vody na kg barvy

Vlastnosti a technické parametry barvy:

Parametr	Hodnota	Zkouší se podle
Hustota [g/cm ³]	1,35-1,60	ČSN EN ISO 2811-1
Zasychání (v závislosti na teplotě) [hodin]	6-12	Metodika výrobce
Výtoková doba pohárek DIN (Ø trysky 10 mm) při 23 °C a 50 % relat. vlhk. vzduchu [s]	45-80	ČSN EN ISO 2431
Viskozita, včetně 6, rpm 60 [mPa.s]	6400-9000	ČSN EN ISO 2884-2

Parametr	Hodnota	Zkouší se podle
Charakteristika barvy	vodou ředitelná G ₃ E ₃ S ₁ V ₁ W ₂ A ₀ C ₀	ČSN EN 1062-1
Lesk	G3 (matný)	ČSN EN ISO 2813
Přidržnost k podkladu (beton) [MPa]	> 1	ČSN 73 2577
Přidržnost po zkoušce mrazuvzdornosti [MPa]	> 1,4	ČSN 73 2579
Odolnost náhlým teplotním změnám [MPa]	> 1,0	ČSN 73 2581
Permeabilita vody v kapalně fázi [kg/(m ² ·h ^{0,5})]	≤ 0,30	ČSN EN 1062-3
Třída permeability	W ₂ (střední)	ČSN EN 1062-1

Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy s_d	[m]	$\leq 0,08$	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti	[třída]	V ₁ (vysoká)	ČSN EN 1062-1

Spotřeba: 0,30 - 0,35 kg na 1 m² při dvou nátěrech na hladký povrch.

Vydatnost: 2,8 - 3,3 m² z 1 kg barvy při dvou nátěrech na hladký povrch.

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Během dopravy a skladování nesmí zmrznout.

Upozornění: Doba zasychání je cca 6-12 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu i podkladu. Barva se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru. Teplota prostředí i podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod +5 °C. Zvýšená relativní vlhkost a nízké teploty mohou zásadním rozdílem ovlivnit dobu zrání. Pracovní pomůcky a znečištěná místa je nutné ihned omýt vodou, protože zaschlá hmota se velmi obtížně odstraňuje.

Zneškodňování: Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

Klasifikace výrobku:

Signální slovo: **nebezpečný**

H věty:

H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
------	--

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti, podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 10/2025