

TYP BARVY Vodou ředitelná akrylátová, matná barva čistící vzduch, do suchých vnitřních prostor. Čistí vnitřní vzduch odstraněním a přeměnou aldehydů na neškodné sloučeniny. Barva se snadno nanáší a výborně kryje. Odolnost proti oděru je dobrá.

UŽITÍ Na stěny v suchých prostorách. Např. obývací pokoje, ložnice, předsíně i ve veřejných prostorách např. hotelové pokoje, chodby, kanceláře a školní třídy. Lze ji nanést na základované povrchy betonu, omítky, cihly, sádkokartonu apod. stavební desky. Je vhodná i na dřívější vrstvy alkydových a disperzních barev.



Barva splňuje emisní požadavky RTS, Finské klasifikace čistoty místnosti pro stavební materiály. M1 - nejvyšší emisní třída: výrobky mají naměřené nejnižší hodnoty emisí, které mají vliv na zdraví.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Funkčnost Účinek výrobku na čištění vzduchu v interiéru je založen na jeho schopnosti vázat aldehyd.
Funkčnost byla testována dle normy ISO 16000-23, která se používá k hodnocení schopnosti stavebních materiálů snižovat obsah formaldehydu ve vzduchu. Testování bylo provedeno v nezávislé laboratoři.

Netěkavé látky cca 37 vol. %

VOC limit EU VOC (kat A/a): 30 g/l. VOC výrobku: max 30 g/l

Praktická spotřeba V jedné vrstvě na hladký povrch: 8-10 m²/l

Hustota cca 1,3 g/ml

Doba schnutí, +23°C/ r.v. 50%

- Proti prachu za 30 min
- Druhý nátěr za 1 h

Proces schnutí se zpomalí ve vlhku a/nebo chladu

Ředidlo Voda. Pomůcky omyjte ihned po použití teplou vodou a přípravkem RENSA BRUSH.

Konečný efekt Mat

Odstíny Báze 1 (bílá) a 3, lze tónovat dle vzorkovníku pro vnitřní barvy.

Omyvatelnost Dobrá.

Odolnost proti oděru Tř. 1
za mokra, čistitelnost

Příprava povrchu	Povrchy očistěte. Dříve natřené povrchy omyjte přípravkem RENSA SUPER. Tvrdé a lesklé povrchy zbruste a brusný prach odstraňte. Z vápennými barvami natřených povrchů staré vrstvy zcela odstraňte. Případné nerovnosti a praskliny vytmelte, po zaschnutí přebruste a brusný prach odstraňte.
Podkladový nátěr	Na beton, omítku, cihlu, sádkokarton apod. stavební desky použijte BIORA PRIMER. Ocelové části natřete antikorozi barvou FERREX AQUA.
Aplikace	Povrch musí být suchý. Při natírání a schnutí barvy má být teplota vzduchu, povrchu a barvy nad +5°C, rel. vlhkost pod 80%. Větrání zrychlí proces schnutí.
Údržba povrchu	Finální odolný film se za optimálních podmínek vytvoří do 4 týdnů. V průběhu této doby je třeba povrch ochránit a nezatěžovat. Povrch lze jemně otřít neutrálním (pH 6-8) roztokem. Poté povrch opláchněte čistou vodou. Vhodné pomůcky jsou utěrka, měkká houba apod. Vyvarujte se přílišnému kartáčování.
Skladování	Nesmí zmrznout

CHEMICKÉ VLASTNOSTI A BEZPEČNOST

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný dle nařízení EU 1272/2008.
Doporučená bezpečnostní opatření při používání produktu: Je třeba se vyhnout zbytečnému kontaktu s pokožkou. Používejte pracovní oděv, který chrání před stříkající barvou. V případě potřeby používejte ochranu očí.
Během stříkání je třeba se vyvarovat vdechování mlhy ze spreje. Noste respirátor typ filtru A P.