

TYP BARVY

Vodou ředitelná akrylátová barva na stěny a stropy v interiéru. Odolná proti plísním. Konečný efekt: polomatná.

Barva je spolu s impregnačním tmelem TIMANTTI W součástí nátěrového systému pro vlhké prostory, schváleného švédskou organizací Måleribranshens Våtrumskontroll (MVK).

Výrobek patří do emisní třídy stavebních materiálů M1.

POUŽITÍ

Vhodná zejména pro aplikaci na stěny a stropy v suchých a vlhkých prostorách, kde je vyžadována dobrá omyvatelnost a odolnost proti oděru, např. v kuchyních, koupelnách, chodbách, schodištích, v školkách, školách, nemocnicích, potravinářských provozech a dalších podobných zařízeních.

TIMANTTI 20 lze aplikovat na beton, omítky, výplňové materiály, cihly a na různé stavební desky. Lze ji také použít k obnově povrchů, které byly dříve natřeny alkydovými a disperzními barvami.

TECHNICKÉ ÚDAJE**Pevné látky**

Přibližně 38 % objemových

Těkavé organické látky (VOC)

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

Praktická vydatnost

8 m²/l .Praktická vydatnost je ovlivněná kvalitou povrchu a zvolenou metodou aplikace.

Hustota

Přibližně 1,3 g/ml

**Doba schnutí při teplotě +23 °C / 50%
- bezprašný
- přetíratelný**

½ h

1 h

Chlad a/nebo vlhkost zpomaluje proces schnutí.

Ředidlo, čištění

Voda. Zařízení ihned po použití umyjte čisticím prostředkem a teplou vodou a přípravkem RENSA BRUSH.

Stupeň lesku

Polomatný, lesklý cca 20 (pod úhlem 60°)

Odstíny

Báze 1 a 3. Výrobek je součástí tónovacího systému Teknomix. Off-white T1724 (T1327)

Omyvatelnost a odolnost proti opotřebení

Odolnost natřeného povrchu proti opotřebení je velmi dobrá. Natřený povrch lze opakovaně omývat.

Odolnost proti drhnutí za mokra, třída 1 podle EN 13300 (ISO 11998).

Balení

Báze 1: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l.

Báze 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l.

Off-white T1724 (T1327): 18 l.

BEZPEČNOSTNÍ OZNAČENÍ Viz bezpečnostní list.

POKYNY PRO POUŽITÍ

Příprava povrchu

Očistěte nové povrchy od prachu a nečistot.
Dříve natřené povrchy omyjte čisticím prostředkem RENSA SUPER.
Tvrdé nebo lesklé povrchy zbruste na matný povrch a poté odstraňte brusný prach.
Nerovnosti na povrchu vyhladte vhodným tmelem z řady SILORA. Zaschlý tmel přebruste a odstraňte prach.

Základní nátěr

MOKRÉ PROSTORY: Betonové, omítkové, zátkové, cihlové povrchy a stavební desky opatřete ochranou proti vlhkosti TIMANTTI W dle návodu k použití. V SUCHÝCH PROSTORÁCH natřete výše uvedené povrchy přípravkem TIMANTTI 3.

Ocelové povrchy jsou opatřeny antikorozní barvou FERREX AQUA.
Pozinkované povrchy opatřete přípravkem TIMANTTI 3.

Způsob aplikace

Před použitím barvu důkladně promíchejte.
Barva se v případě potřeby ředí vodou.
Nanášejte jednou nebo dvakrát štětcem, válečkem nebo airless metodou.
Vhodná velikost airless trysky 0,017 - 0,021".

Podmínky při aplikaci

Ošetřovaný povrch musí být suchý. Během aplikace a schnutí musí být teplota okolního vzduchu, povrchu a výrobku vyšší než +10 °C a relativní vlhkost vzduchu nižší než 80 %. Schnutí je rychlejší při nízké vlhkosti vzduchu a/nebo teplotě vyšší než + 21 °C. Aplikace bude jednodušší při vysoké vlhkosti vzduchu a/nebo v případě snížení teploty na pracovišti. Dobré větrání po aplikaci urychluje proces schnutí.

Pokyny k údržbě

Konečné formování filmu trvá za normálních okolností přibližně 4 týdny, poté dosáhne konečné tvrdosti a odolnosti. Předtím je třeba povrch pečlivě ošetřit.

Povrch lze čistit neutrálním (pH 6-8) čisticím prostředkem. Na velmi znečištěné povrchy lze použít také alkalické čisticí prostředky (pH 8 - 10). Zbytky čisticího prostředku a další nečistoty je třeba setřít a/nebo opláchnout čistou vodou. K čištění použijte hadřík, měkkou houbu apod. Nepoužívejte kartáče ani drsné abrazivní prostředky. Před použitím prostředku přečtěte si návod k použití od výrobce.

Skladování

Nesmí zmrznout.

Informace o barvě uvedené v kmenovém listě jsou podloženy laboratorními zkouškami a praktickými zkušenostmi. Všechny údaje jsou pouze orientační a závisí mimo jiné na výběru odstínů, konečnému efektu apod. Vzhledem k tomu, že nemáme kontrolu nad podmínkami použití a aplikace, odpovídáme pouze za kvalitu výrobku a zaručujeme, že odpovídá naší kvalitě. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za případné ztráty nebo škody vzniklé v důsledku použití výrobku v rozporu s návodem nebo zamýšleným použitím. Nejnovější verze našich datových listů, bezpečnostních listů a systémových listů jsou k dispozici na našich domovských stránkách www.teknos.com.
