



TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

INTAKRYL

Strana: 1/2

Datum: 10.10.2014

| | | | |
|--|--|--|--|
| Charakteristika: | Akrylátová disperzní barva pro interiéry. | | |
| Popis: | Jednosložková vodou ředitelná barva s velmi dobrou kryvostí a vysokou bělostí v bílém odstínu, vytvářející matné povrchové úpravy. Barva má výbornou přídržnost k různým stavebním materiálům. Nátěr má vysokou životnost, odolnost proti otěru za sucha i za mokra a je omyvatelný. Barvu je možno připravit i v provedení „struktura“. | | |
| Složení (obecné): | směs na bázi akrylátové disperze obsahující jako pojivo kopolymerní styrenakrylátovou disperzi, plniva jemné zrnitosti, pigmenty, dispergační prostředky a další přísady vhodně upravující vlastnosti hmoty. | | |
| Použití: | Povrchové úpravy stropů a stěn v interiérech. Vhodným podkladem jsou vápenocementové a cementové omítky, beton, cementovláknité a cementotřískové desky, sklocementové konstrukce a další stavební materiály. Barvu je možno připravit i v provedení „struktura“. | | |
| Odstíny: | Vyrábí se bílý nebo odstíny RAL, EUROTREND, NCS, ČSN nebo v odstínech dle dohody. | | |
| Vlastnosti: | Nátěrová hmota: | | |
| Hustota (g/cm³): | 1,4 – 1,8 | | |
| Objemová sušina ONL (%): | 40 – 50 | | |
| Hmotnostní sušina (%): | 60 - 70 | | |
| VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg): | 0 – 0,015 | | |
| TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg): | 0 – 0,008 | | |
| Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l): | 30 | | |
| Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití: | 27 | | |
| Kategorie VŘNH: | A/a – matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru, stupeň lesku ≤ 25@60° | | |
| Hodnota pH (při 20°C): | 8,5 – 10 | | |
| Vzhled/barva: | Kapalina | | |
| Lesk (%): | 2 - 5 | | |
| Tvrdość (%): | min. 60 | | |
| Viskozita/výtoková doba (mPa.s): | min. 90 | | |
| Mísitelnost: | Mísitelná s vodou. | | |
| Přilnavost (mřížkou): | Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené) | | |
| Zasychání st.1 (proti prachu): | 50 min | | |
| Zasychání st.2 (na dotek): | 1h | | |
| Zasychání st.4 (proschlý): | 1h 20 min | | |
| Příprava podkladu: | Podklad musí být pevný, soudržný, suchý, zbavený mechanických i mastných nečistot. Staré malířské nátěry je nutno předem odstranit, podklad dobře odprášit nebo omýt. Podklad se napustí přípravkem PRIMER V. | | |
| Podmínky aplikace: | Teplota vzduchu a podkladu při nanášení a schnutí nátěru nesmí poklesnout pod +5°C. | | |
| Ředění: | Barva je připravena k přímému použití a před aplikací se již neředí. | | |
| Doporučený způsob aplikace: | štetcem, válečkem nebo vzduchovým stříkáním v jedné nebo dvou vrstvách | | |
| Doporučený nátěrový systém: | 1x penetrační nátěr přípravkem PRIMER V 1 – 2 vrstvy akrylátová barva INTAKRYL | | |
| Údaje pro nanášení: | Email se nanáší na připravený podklad v jedné nebo ve dvou vrstvách. Při nanášení je nutno dbát na stejnoměrné nanesení barvy na podklad, aby vznikl jednolitý vzhled nátěru. Toho lze docílit vícenásobným pohybem válečku v různých směrech a konečným převálečkováním plochy v jednom směru. | | |
| Vydatnost a doporučené tloušťky: | Teoretická spotřeba je 0,3 – 0,4 kg/m ² při optimální tloušťce 50 μm na jednu vrstvu. | | |
| Balení: | Plastové obaly o hmotnosti 1,5 – 45 kg. | | |

| | | |
|--|-----------------------|--|
|  | TECHNICKÝ LIST |  |
| Název výrobku: | INTAKRYL | Strana: 2/2 Datum: 10.10.2014 |

| | |
|---|---|
| Skladování: | Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách, při teplotách + 5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Spotřebujte do 36 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout. |
| Likvidace obalů a odpadů: | Zbytky barev a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy. |
| Bezpečnost a hygiena: | Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. Při aplikaci stříkáním používejte ochranu dýchacích orgánů. Při potřísnění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte proudem vody. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. V případě zdravotních obtíží vyhledejte lékařské ošetření. |
| Legislativa, certifikáty, atesty, další testované parametry: | Viz Prohlášení o shodě. |