



TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

INTAKRYL

Strana: 1/2

Datum: 13.4.2016

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, vhodný k tónování, 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
Viskozita KU :	min. 90
Výtoková doba z pohárku F6 (s) :	min. 45
Hodnota pH (při 20°C) :	8,5 - 10
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 (g/l):	27
Kategorie VRNH:	A/a – matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru, stupeň lesku ≤ 25@60°
Vzhled/barva :	kapalina
Číslo lesku (při 60°) :	2 - 5
Tvrdość kyvadlem (2H/80°C) :	min. 60
Mísitelnost :	mísitelná s vodou.
Přílnavost mřížkovým řezem :	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 1,5kg, 4,5kg, 7kg, 15kg, 25kg, 40kg.



TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

INTAKRYL

Strana: 2/2

Datum: 13.4.2016

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. Skladovatelnost min. 12 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout.
Likvidace obalů a odpadů :	Zbytky produktu 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