

TECHNICKÝ LIST

Datum revize: 14.01.2013

Tónovaná malířská barva omyvatelná **DECORHIT Fresh**

JK 246 262 18

PN 112 557 09

Popis:

Směs pigmentů a plnidel dispergovaných ve vodní disperzi – vinylu a polymerního pojiva s přísadou speciálních aditiv.

Použití:

Moderní vinylová, ekologická, vodou ředitelná nátěrová látka určená na nátěry interiérů bytů, omítek, suchého zdiva, sádkartónu, dřeva, tapet a pod. Konečný nátěr je stálobarevný, výbornou krycí schopností, vysokou paropropustností, lehkou aplikací a dobrou otěruvzdorností za sucha. Vyrábí se v moderních sytých odstínech pro přímé použití. Světlejší odstíny je možné dosáhnout smícháním s bílým odstínem DECORHIT Fresh v potřebných poměrech.

Nepoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivy, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

Ředidlo

Voda.

Barevné odstíny:

Podle aktuální vzorkovnice.

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,005 kg/kg

TOC:

0,013 kg/kg

Objemová sušina:

32,8 ± 1 % obj.

Kategorie:

VR A.a

Hraniční hodnota VOC:

30 g/l

Maximální obsah VOC produktu

< 30 g/l

TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	1,37 – 1,55 g/cm ³
viskozita Brookfield (23 ± 2°C, 6/20)	7000 – 10 000 mPa.s
obsah neprchavých látek	nejmíň 53 % hm.
teoretická vydatnost	8 - 11 m ² /kg v závislosti od druhu a savosti podkladu a aplikace

Zasychání

stupeň 2	nejvíc 1 hod.
----------	---------------

Vlastnosti hotového nátěru (24 hod.)	
vzhled nátěru	hladký, sametově matný
kryvosť	st. 1 - 2

Doporučený stav podkladu:

Barva se musí nanášet na suché, čisté a soudržné podklady, v případě většího znečištění stěn – umýt saponátovým roztokem a nebo oškrábáním zbavit větší vrstvy starých nátěrů

minimální teplota při aplikaci: + 10 °C

teplota podkladu nejméně: + 10 °C

relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %

Pokyny k aplikaci

vzduchové stříkání:

doporučené ředidlo

voda

otvor trysky

2 - 2,5 mm

tlak vzduchu

0,3 - 0,5 MPa

objem ředidla

5 - 15 %

Vysokotlaké stříkání:

doporučené ředidlo

voda

tryska

513 - 517

tlak vzduchu

15 - 17 MPa

objem ředidla

0 - 5 %

Štětec / váleček

doporučené ředidlo

voda

objem ředidla

5 - 10 %

Typové zkoušky

otěr za mokra

STN EN ISO 13 300

třída 2 (otěr 5 - 20 μm na 200 cyklů)

difuzní ekvivalentní tloušťka S_d

0,07 m

STN EN ISO 7783 - 2

třída I - vysoká (méně jako 0,14m)

Na vzduchu zaschnutý nátěr je možné přetírat další vrstvou nejdříve po 5 hod. Před použitím obsah obalu důkladně rozmíchat !

Nízká teplota, vysoká relativní vlhkost vzduchu, nedostatečné větrání a malá nasákavost zpomalují zasychání.

Nářadí se čistí vodou.

Příklad postupu:

PŘÍPRAVA PODKLADU:

- oprášení stěny, případně umytí slabým saponátovým roztokem a zbavení se větší vrstvy starých nátěrů.

NANÁŠENÍ:

- 1 krát nátěr barvou **DECORHIT Fresh** zředěnou s vodou v poměru 1 : 1
- 1 - 2 krát nátěr barvou **DECORHIT Fresh** zředěnou s vodou v poměru dle potřeby

Na vzduchu zaschnutý nátěr je možné přetírat další vrstvou nejdříve po 5 hod.

Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Barva zasychá na vzduchu. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu. První nátěr se doporučuje aplikovat barvou naředěnou v poměru 1 : 1 (podle nasákavosti podkladu) popř. penetrační nátěr Decorhit P. Na druhý nátěr se používá naředěná barva na vhodnou viskozitu podle způsobu nanášení - ředění do 10%. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prostředí, nedostatečné větrání a malá nasákavost podkladu prodlužuje dobu zasychání. Na vzduchu zaschnutý nátěr je možné přetírat další vrstvou nejdříve po 5 hod. Nářadí se čistí vodou.

Balení

Podle aktuální nabídky.

Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivy. Skladovat v původních dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až 25°C v suchém a větraném skladu, bez přímého slunečního záření a mrazu.

Stupeň hořlavosti

V tekutém stavu není hořlavý.

Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

Údaje o výrobcí a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: + 421/33/5560 555

www.chemolak.sk

marketing@chemolak.sk

priemysel@chemolak.sk

CHEMOLAK Trade, spol. s.r.o.

Dlouhomostecká 1137

LIBEREC 463 11 , ČR

Tel. +420 585 422 342

www.chemolak.cz

Upozornění

Tyto informace a uvedené doporučení vycházejí ze zkušebních výsledků, pozorování , nebo zkušeností získaných při speciálně definovaných zkouškách. Příklady nátěrových postupů nejsou závazné, je potřeba je přizpůsobit Vaším skutečným podmínkám a potřebám, oblasti použití a podmínkám při zpracování – aplikaci. Uživatelé zodpovídají za správné použití tohoto výrobku a musí zvážit všechny faktory a podmínky, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Vyhrazueme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.