

TECHNICKÝ LIST

Dátum revízie : 31.01.2018

Názov, označenie: Farba akrylátová na fasády hladká

DECORHIT H

JK 246 262 24

PN 112 411 04

Popis:

Zmes pigmentov a plnidiel dispergovaných vo vodnej emulzii kopolymérneho spojiva s prísadou špeciálnych aditív.

Použitie:

Vodou riediteľná farba určená na nátery nových stien i na renováciu starších fasád v exteriéroch, kde ako podklad je použitý betón (vyzretý najmenej 4- 6 mesiacov), pórobetón, vápno-cementový alebo iný typ minerálnych omietok (vyzretý 2 - 4 mesiace). Môže sa aplikovať aj na drevo, kartón, drevotrieskové a drevovláknité dosky. Náter má výbornú odolnosť voči poveternostným vplyvom a dobrú prídržnosť k alkalickým podkladom. Vytvára hladký matný paropriepustný povrch odolný vode a mrazu.

Nepoužívať na nátery vlhkých stien, kde nie je zabezpečená dokonalá izolácia proti vlhkosti.

Nepoužívať na nátery prichádzajúce do priameho styku s potravinami, krmivami, pitnou vodou a na natieranie detského nábytku a hračiek.

Riedidlo:

voda

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,004 kg/kg

TOC

0,011 kg/kg

objemová sušina

42,8±1

% obj.

kategória:

VR A.c

hraničná hodnota VOC:

40 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 40 g/l

Technické údaje o výrobku :

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota.....	1,3 - 1,5 g/ cm ³
- viskozita (Brookfield).....	najmenej 3 000 mPa.s
- obsah neprchavých látok	najmenej 55 % hm.
- teoretická výdatnosť.....	6 - 8 m ² /l (závisí od typu podkladu, hrúbky náteru a spôsobu aplikácie)

Zasychanie:

stupeň 2	najviac 30 min.
stupeň 5	najviac 1 h

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad náteru	hladký, matný
krycia schopnosť.....	st. 1 – 2
umývateľnosť.....	vyhovuje skúške

Odporúčaný stav podkladu:

suchý, čistý, zbavený prachu a mastnoty
betón vyzretý 4 -6 mesiacov
omietka vyzretá 2 – 4 mesiace
minimálna teplota pri aplikácii + 10⁰ C
teplota podkladu najmenej +10⁰
relatívna vlhkosť vzduchu. 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :

Vysokotlakové striekanie

Doporučujeme striekať bez riedenia

Otvor trysky	515 – 517 (0,38 – 0,43 mm)
Tlak	170 – 200 bar

vzduchové striekanie NT

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	5 – 15 %
otvor trysky	2 – 3 mm
tlak vzduchu	0,3 - 0,5 MPa

štetec/valček

odporúčané riedidlo	voda
objem riedidla	5 – 10 %

Príklad postupu:

- príprava podkladu
suchý, čistý, zbavený prachu a mastnoty
- penetrácia podkladu
1 - krát FANO S 1862 alebo DECORHIT P, ďalší náter po 2 – 4 h
-2 - krát náter **DECORHIT H** nariadený vodou podľa spôsobu aplikácie
časový interval medzi nanášaním jednotlivých vrstiev minimálne 4 – 8 h

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Farba sa nanáša v 1 až 2 vrstvách. Aplikuje sa vzduchovým NT aj VT striekaním, natieraním štetcom alebo valčekom. Podklad sa odporúča penetrovať farbou Decorhit H nariadenou v pomere 1:1 vodou, prípadne penetračným náterom S 1862 alebo náterom Decorhit P. Náter zaschnutý na vzduchu je možné pretrieť ďalšou vrstvou najskôr po 4 - 8 hod. Pred použitím obsah obalu dokonale premiešať! Nízka teplota, vysoká relatívna vlhkosť vzduchu a nízka nasiakavosť podkladu spomaľujú zasychanie. Náradie sa čistí vodou.

Balenie:

podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25⁰ C v suchom a vetranom sklade bez priameho účinku slnečného žiarenia. Chrániť pred mrazom!

Stupeň horľavosti:

v tekutom stave je nehorľavý

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v KBÚ.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBÚ.

Údaje o výrobcovi a dovozcovi - distribútorovi:

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

Upozornenie

Tieto informácie a uvedené odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôsobiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní - aplikácii. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy.

Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov v technicko-propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.