

TECHNICKÝ LIST

Dátum aktualizácie : 31.01.2018

Názov, označenie: Lak na kameň

JK 246 136 50

PN 112 665 16

Popis:

Roztok špeciálnej akrylátovej živice v organických rozpúšťadlách s prísadou aditív.

Použitie:

Lak na kameň je určený na povrchovú úpravu obkladov z prírodného a umelého kameňa. Môže sa použiť aj na úpravu betónu a iných savých silikátových podkladov.

Náter zvyšuje povrchovú pevnosť obkladu, prispieva k ochrane pred pôsobením vody a poveternosti a esteticky zvýrazňuje štruktúru a farbu podkladu.

Lak nie je vhodný na pochôdzny kameň.

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

Farebný odtieň:

vyrába sa bezfarebný v lesklej a polomatnej verzii.

Riedidlo:

neriedi sa

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,750 kg/kg

TOC

0,466 kg/kg

objemová sušina

19,5±1 % obj.

kategória:

SB A.h

hraničná hodnota VOC:

750 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 750 g/l

Technické údaje o výrobku

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota..... 0,880 – 0,980 g/cm³
- výtokový čas (F4/23 °C)..... 15 - 25 s
- obsah neprechavých látok..... najmenej 24,50 %
- teoretická výdatnosť..... 8 - 10 m²/kg

Zasychanie:

stupeň 4	najviac 20 minút
stupeň 5	najviac 60 minút

Vlastnosti hotového náteru:

- vzhľad.....zliaty, bez mechanických nečistôt
- hrúbka jedného náteru, počet náterov... 25 - 30 µm, 2
- lesk 0000 uhol 60° (%).....100
- 0001 uhol 85° (%)..... 15 - 25

Odporúčaný stav podkladu:

- kamenný obklad musí byť suchý, očistený od hrubých nečistôt, prachu a mastnôt, betón nesmie byť upravovaný gletovaním alebo oceľovým hladidlom
- minimálna teplota pri aplikácii + 5° C
- teplota podkladu musí byť najmenej 3°C nad rosným bodom
- relatívna vlhkosť vzduchu v rozmedzí 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :

Vzduchové striekanie

Odporúčané riedidlo	neriedi sa
Otvor trysky	1,8
Tlak	0,3 – 0,4 MPa

Štetec / valček

Odporúčané riedidlo	neriedi sa
---------------------	------------

Lak nie je určený na vysokotlaké striekanie.

Na vzduchu zaschnutý náter je možné pretrieť ďalšou vrstvou najskôr po 3 h. Pred použitím obsah obalu dokonale premiešať!

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízka teplota prostredia a tiež natieraného povrchu predlžuje zasychanie.

Náradie sa čistí riedidlom C 6000 alebo prípravkom P 8500.

Príklad postupu:

Náter savých podkladov:

- úprava povrchu pred náterom (odstránenie hrubých nečistôt, prachu a mastnoty)
- jeden až dva nátery **Lak na kameň** v intervale 3 hodiny.

Balenie:

podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Neskladovať spoločne s požívatinami a krmivami.

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25⁰ C v suchom a vetranom sklade bez priameho účinku slnečného žiarenia, ktorý zodpovedá predpisom pre skladovanie horľavých kvapalín.

Stupeň horľavosti:

Je uvedený v KBÚ.

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v KBÚ.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBÚ.

Údaje o výrobcovi a dovozcovi - distribúrovi:

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 - aplikácií. 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