

TECHNICKÝ LIST

Dátum revízie : 31.01.2018

Názov, označenie: Základná antikorózna farba
SYNTETIKA S 2000 U

JK 246 221 00

PN 112 474 06

Popis:

Disperzia pigmentov a plnidiel v roztoku alkydových živíc s prísadou aditív v organických rozpúšťadlách.

Použitie:

Používa sa ako univerzálny základný náter pod syntetické a iné emaily v interiéroch aj exteriéroch. Základné nátery nesmú byť dlhodobo vystavené poveternostným podmienkam. Farba nie je určená na úpravu povrchov ľahkých kovov. Môže byť použitá aj na nátery dreva, drevotrieskových a drevovláknitých materiálov a na nátery betónu (betón musí byť vyzretý najmenej 4 mesiace, nesmie byť upravovaný gletovaním).

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

Riedidlo:

S 6001 (striekanie), S 6006 (natieranie štetcom)

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,220 kg/kg

TOC

0,111 kg/kg

objemová sušina

54 - 56 % obj.

kategória:

OR A.i

hraničná hodnota VOC:

500 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 500 g/l

Technické údaje o výrobku :

Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota..... 1,45 - 1,55 g/ cm³
- výtokový čas najmenej 100 s
- obsah neprchavých látok 78 hm. %
- teoretická výdatnosť..... 10 - 12 m²/l, resp. 7-8 m²/kg
pri hrúbke 40 μm

Zasychanie:

- | | |
|----------|-----------------|
| stupeň 1 | najviac 30 min. |
| stupeň 2 | najviac 40 min. |
| stupeň 4 | najviac 1 h |

Vlastnosti hotového náteru:

- príľnavosť..... st. 0-1
- tvrdosť kyvadlom..... najmenej 15 %
- vzhľad.....matný

Odporúčaný stav podkladu:

- predchádzajúci náter: obrúsený
- podklad očistený, bez mastnoty, vlhkosti a iných nečistôt
- minimálna teplota pri aplikácii + 5° C
- relatívna vlhkosť vzduchu v rozmedzí 30 – 70 %
- teplota podkladu najmenej 3⁰ C nad rosným bodom

Pokyny k aplikácii :

štetec/

odporúčané riedidlo S 6006
objem riedidla 0-15 %

striekanie NT

odporúčané riedidlo S 6001
objem riedidla 10 - 20 %

Príklad postupu:

Náter na kov

- odstránenie okovín, korózných splodín, prachu, solí, mastnoty a iných nečistôt
- 1 až 2 krát **Syntetika základná farba**, 30 – 45 μm v jednej vrstve, druhú vrstvu nanášať najskôr po 1 -2 hod.
- tmelenie (podľa potreby a požiadaviek)
- brúsenie brúsnym papierom (podľa potreby a požiadaviek)
- 1 až 2 krát Syntetika vrchná farba alebo iný syntetický email

Náter dreva

- odstránenie živých škvrn z dreva, prebrúsenie a očistenie podkladu
- 1 krát napustiť napr. O 1000, Chemoluxom biocídnym napúšťadlom V 1357 NOVÝ
- brúsenie brúsnym papierom
- 1 krát **Syntetika základná farba**, 30 – 45 μm v jednej vrstve, ďalšiu vrstvu nanášať najskôr po 1 -2 hod.
- jemné brúsenie brúsnym papierom (podľa potreby a požiadaviek)
- 1 až 2 krát Syntetika vrchná farba, alebo iný syntetický náter

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Náter zasychá na vzduchu. Pred aplikáciou sa musí farba dokonale premiešať odo dna obalu. Nanáša sa striekaním alebo štetcom. Riedi sa riedidlom S 6001 na optimálny výtokový čas cca 25-30 s pre NT striekanie, riedidlom S 6006 na optimálny výtokový čas cca 40-50 s pre natieranie štetcom. Náter zaschnutý na vzduchu je možné pretrieť ďalšou vrstvou alkydového náteru najskôr po 1-2 hod., najneskôr do 7 dní. Vysoká vlhkosť vzduchu a nízka teplota prostredia a tiež natieraného povrchu predlžuje zasychanie. Zasychanie je možné urýchliť prisúšaním do 80° C 20 – 30 minút, pred prisúšaním je nevyhnutné nechať 10 minút odprchať rozpúšťadlá. Náradie sa čistí riedidlom S 6006, S 6001, C 6000 alebo prípravkom P 8500.

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 - 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 prispôbiť 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.