



NOVOCHEMA, družstvo
Nixbrod 28, 934 39 Levice

TECHNICKÝ LIST

S Y N T A 3v1 syntetická základná a vrchná antikorózna farba 3v1

Popis:

Disperzia anorganických a organických pigmentov a plnidiel v roztoku alkydovej živice a organických rozpúšťadiel s prídavkom sušidla a špeciálnych aditív.

Farebné odtiene: podľa RAL: 9005,9003, 8017,7035,6005, 1023

Použitie:

SYNTA 3v1 je antikorózna základná, podkladová a vrchná farba s vysokým leskom v jednom.

Je vhodná na jednovrstvový náter kovových predmetov, technologických zariadení, oplotenia; na obnovu starších aj skorodovaných kovových predmetov, na zoxidovanú pozinkovanú oceľ; na nátery dreva, betónu a minerálnych materiálov. Nátery sú pružné, pevné aj odolné voči zmenám teplôt a poveternostným vplyvom.

Výrobok je možné použiť v interiéri aj v exteriéri.

Nie je možné ho používať na úpravu povrchov, ktoré sú v priamom styku s potravinami a pitnou vodou, na natieranie detského nábytku a hračiek.

Aplikácia :

- striekaním
- nanášaním štetcom
- nanášaním valčekom

Synta 3v1 sa nanáša na dôkladne odhrdzavený, odmastený a suchý povrch tak, aby výsledná hrúbka suchého náteru bola cca 100 mikrometrov. V prípade ak sú potrebné ďalšie nátery, alebo nástreky, je možné ich naniesť po zaschnutí, najskôr po 10 hodinách. V exteriéry odporúčame 2 nátery, v prípade vyššieho stupňa korózie, odporúčame povrch najskôr ošetriť základnou antikoróznou farbou (výrobok SYZAN, základná antikorózna farba).

Doporučená aplikačná teplota je +5 °C až + 25 ° C.

Nízka teplota, zvýšená vlhkosť pri nanášaní a zasychaní, prípadne hrubá vrstva náterovej hmoty môžu zasychanie predĺžiť.

Pred použitím výrobok dôkladne premiešajte a v prípade potreby zried'te.

V prípade vzniku kože na výrobku, táto v množstve do 3 % nemá vplyv na kvalitu náterovej hmoty.

Je potrebné túto kožu odstrániť a výrobok dôkladne premiešať.

Riedenie:

Riedidlo S 6001 pre striekanie, Riedidlom S 6006 pre natieranie štetcom a valčekom.

Príklad náterového postupu:

- **náter kovu:** kov treba očistiť, odmastiť a zbaviť hrdze
- **náter dreva:** drevo treba očistiť a napustiť napr. lazurovacím lakom DREVONOL
- **na steny a omietky:** podklad očistiť a spevniť vhodným penetračným náterom

Výdatnosť: 10-12 m² / l (závisí od porézności a drsnosti podkladu).

Vlastnosti náterovej hmoty:



TECHNICKÝ LIST

- Vzhľad: stredne viskózna kvapalina
- Výtokový čas - 20°C/4mm: min. 120 sekúnd
- Jemnosť trenia: max.25 µm (mikrometrov)
- Hustota: 1,3 g/cm³
- Hraničná hodnota pre maximálny obsah prchavých organických zlúčenín: 300 g/l
- Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín v stave pripravenom na použitie: 298 g/l
- Obsah organických rozpúšťadiel VOC: 0,222 kg/kg výrobku
- Obsah neprchavých látok – sušiny: 60 % - 78 %
- Zasychanie /30-35µm/:
 - stupeň 1.....max. 10 hodín až 15 hodín
 - stupeň 2.....max. 24 hodín
 - stupeň 5.....max. 5 dní
- Lesk: stupeň 1-2,
podľa požiadaviek zákazníka 2-3, 3-4, 4-5
- Krycia schopnosť: stupeň 1 až 3

Záručná doba : 36 mesiacov.

Skladovanie :

Výrobok je potrebné chrániť pred mrazom a skladovať pri teplotách +5 °C až +25 °C.

Likvidácia odpadov a obalov :

Odpad likvidovať v súlade so Zákonom NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Zaobchádzajte ako s nebezpečným odpadom.

Materiál, ktorý nemožno opätovne použiť alebo recyklovať je zaradený do skupiny 08 01 11 a s týmto materiálom sa musí nárábať ako s nebezpečným odpadom.

Absorbčné materiály nasiaknuté náterovou látkou sú zaradené do skupiny 15 02 02.

Výrobok je horľavou kvapalinou II. triedy nebezpečnosti.

UFI: 6520-P05D-400E-CEKK