

- ✓ výborná krycia schopnosť a skvelá príľnavosť
- ✓ rýchloschnúca farba
- ✓ exteriér / interiér

### POPIS:

Korozal S 2000 je disperzia pigmentov a plnív v roztoku alkydovej živice v organických rozpúšťadlách s prídavkom aditív a inhibítorov korózie, ktoré zabezpečujú dlhodobú antikoroznú ochranu povrchov.

### POUŽITIE:

Korozal S 2000 je vhodný ako základný náter kovových povrchov v exteriéri aj interiéri. Vhodný aj pre obnovu starších a čiastočne skorodovaných kovových predmetov. Používa sa tiež ako základná farba na nátery dreva, drevotrieskových a drevovláknitých materiálov a na náter betónu. Nie je určený na úpravu nových pozinkovaných povrchov a na úpravu ľahkých kovov.

Výrobok nie je vhodný na povrchy, ktoré sú v trvalom kontakte s vodou. Nie je vhodný na nátery, ktoré prichádzajú do priameho styku s potravinami, krmivami, pitnou vodou a na natieranie detského nábytku a hračiek.

### PRÍPRAVA PODKLADU:

**KOV:** Pred použitím musí byť podklad pevný, suchý, zbavený hrdze, mastnoty, prachu, nesúdržných vrstiev a iných nečistôt, v prípade potreby zatmelený. Povrch sa odporúča očistiť na stupeň 2 - 3, alebo na stupeň Sa 2 1/2.

- **nové, čisté povrchy bez náteru:** odmastenie povrchu s použitím napr. technického benzínu alebo acetónu
- **staré popraskané, nesúdržné povrchy:** hrubé nečistoty ako zvyšky starých náterov, odlupujúca sa hrdza je potrebné ručne alebo mechanicky úplne odstrániť (brúsením)
- **staré súdržné povrchy:** staré, dobre príľnuté povrchy je potrebné zdrsníť na zlepšenie príľnavosti. Pred aplikáciou nového náteru odporúčame vykonať skúšku kompatibility so starým náterom na menšej ploche.

**DREVO:** Pred použitím musí byť podklad dokonale vyschnutý (vlhkosť dreva max. 12 %), dobre obrúsený, zbavený nečistôt a živých škvrn.

**BETÓN:** Pred použitím musí byť podklad súdržný, suchý, zbavený nečistôt, dobre vyzretý a napustený vhodným napúšťadlom.

### PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY:

Pred použitím dôkladne premiešať. Pri natieraní väčších plôch odporúčame zjednotiť odtieň zmiešaním obsahu všetkých obalov! Prípadná šupa na povrchu nie je závadou výrobku. Šupu pred použitím celú odstráňte. Nespotrebované balenie dobre uzavrite a spotrebujte čo najskôr.

## PODMIENKY PRI APLIKÁCI:

Teplota okolia nesmie pri aplikácii klesnúť pod + 10°C a teplota podkladu musí byť najmenej 3 stupne nad rosným bodom. Relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 75 %. Optimálna teplota pri nanášaní je 17 až 25 °C s relatívnou vlhkosťou 40 – 70 %. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie. Pri nanášaní nesmie dochádzať k oroseniu podkladu, pretože môže dôjsť k zníženiu antikorošnej ochrany. Neodporúča sa natierať počas horúcich a daždivých dní.

## APLIKÁCIA:

Náter sa nanáša zvyčajne v 1 až 2 vrstvách v závislosti od nerovnosti a poškodenia podkladu. Druhú vrstvu je možné aplikovať najskôr po 3 hodinách. Náter nesmie byť dlhodobo vystavený poveternostným podmienkam, preto je potrebná aplikácia vrchného náteru najneskôr do 10 dní. Počas aplikácie je potrebné farbu občas premiešať. Vyššia hrúbka náteru spomaľuje zasychanie.

- spôsob aplikácie: štetec, valček, striekanie

## ČISTENIE POUŽITÉHO NÁRADIA:

- odporúča sa očistiť riedidlom S6006, S6001, C6000.

## TEORETICKÁ VÝDATNOSŤ:

- 8 - 12 m<sup>2</sup>/kg na jednu vrstvu (pri hrúbke suchého filmu 40 µm)

## INFORMÁCIE O PRODUKTE:

**Balenie:** 1 kg ; 5 kg; 10 kg

**Záručná doba:** 36 mesiacov od dátumu výroby

**Skladovanie:** V pôvodných uzavretých obalov v suchom prostredí pri teplote +5 až+30 °C. Počas skladovania je povolená tvorba rozmiešateľnej usadeniny.

**Odtiene:**

0100 biely

0111 šedý

0840 červenohnedý

**Horľavosť:** Korozal S 2000 je horľavá kvapalina III. triedy nebezpečnosti.

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

### *Vlastnosti v kvapalnom stave*

<i>roztierateľnosť</i>	stupeň 1
<i>výtokový čas, F6 (20°C/50 % RV)</i>	min. 30 s
<i>obsah neprchavých zložiek (1 hod./125°C/2g)</i>	min. 60 %
<i>hustota (20°C)</i>	min. 1,3 g.cm <sup>-3</sup>
<b><i>Vlastnosti pri zasychaní: doba zasychania</i></b>	
<i>odolnosť voči prachu</i>	20 min
<i>tuhé na dotyk</i>	1 hod.
<i>pretierateľné</i>	3 hod.
<i>úplné vytordnutie</i>	3 dní
<b><i>Vlastnosti zaschnutého náteru</i></b>	
<i>vzhľad</i>	hladký, matný
<i>prilnavosť</i>	stupeň 0 - 1
<i>kryvosť</i>	stupeň 1

Informácie týkajúce sa BOZP, PO, Likvidácie použitých obalov, H / P - viet a Skladovania sa nachádzajú v Karte bezpečnostných údajov (KBÚ).

JK: 246-221-00

PND: 01-3045-16 S

Dátum revízie: 01.06.2022

„Technické odporúčania v tomto technickom liste sú uvádzané na základe našich skúseností a najlepších vedomostí o súčasnom stave vo vede a praxi, nie sú záväzné. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zohľadniť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.“

