

TRIKOLOR

TECHNICKÝ LIST



ANTICOR

Antikoroziční základní barva

- **dobrá přilnavost**
- **spolehlivá ochrana**
- **mechanická odolnost**

VLASTNOSTI

TRIKOLOR ANTICOR email syntetický antikoroziční je barva určená k základním nátěrům na kov v interiéru i exteriéru. Nátěr se vyznačuje mechanickou odolností a má dobrou přilnavost ke kovovým povrchům, vytváří antikoroziční ochranu vrchního nátěru.



POUŽITÍ

K základním nátěrům ocele, železa, litiny a mědi, zejména pod vrchní syntetické nátěry. Nepoužívejte na pozinkované povrchy. Nelze používat jako finální nátěr v exteriéru, lze použít i pro dočasnou ochranu proti korozi při přepravě a skladování před konečnou povrchovou úpravou.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Nové kovové povrchy - musí být dokonale očištěné, zbavené prachu, rzi, nečistot a mastnoty. Nerovnosti povrchu můžete vyspravit vhodným tmelem.

Staré, popraskané a loupající se nátěry - je nejlépe zcela odstranit (broušením, otryskáním, horkovzdušnou pistolí nebo odstraňovačem starých nátěrů Bondex Paint Remover), následně je třeba podklad znovu očistit.

Povrchy s korozi - ruční nebo strojní odstranění (celoplošné) rzi, následně zbavení prachu, mastnoty.

Měděné povrchy přebrouste jemným brusným papírem a očištěte od prachu.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba TRIKOLOR Anticor v obalu pečlivě promíchat tak, aby na dně nezůstala usazenina. Současně jej promíchávejte také během aplikace.

Po otevření originálních obalů doporučujeme obsah spotřebovat co nejdříve, nepoužitou barvu udržujte v utěsněném obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

Ředění

Připravena k okamžitému použití, v případě potřeby je možné barvu zředit ředidlem S6006 do 3%.



APLIKACE

Barvu důkladně promíchejte. Aplikujte štětcem, válečkem nebo stříkáním v 1-2 vrstvách (v silně korozivním prostředí ve 2 vrstvách) při teplotě +5 až +25 °C. Druhou vrstvu aplikujte až po zaschnutí předchozí vrstvy, tj. min. po 18 hod. V případě potřeby je možné barvu zředit do 3 % ředidlem S 6006. Pro dlouhodobou ochranu doporučujeme nanést barvu Trikolor Anticor v tloušťce suché vrstvy 40–65 µm. Po 24 hodinách můžete nanášet vrchní krycí barvu Trikolor Univerzal.



DOBA SCHNUTÍ

Suché na dotek (hodin)	3
Přetíratelnost (hodin)	18
Úplné zaschnutí (hodin)	24

Je definována pro standardní podmínky, tzn. teplota 23 °C; relativní vlhkost vzduchu 50 %. Snížení teploty, vyšší vlhkost vzduchu mohou prodloužit dobu schnutí. Aplikace silnější vrstvy a aplikace při teplotě nad 25 °C vede k nedostatečnému prosušení nátěru!



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Štětce — s přírodní štětinou (nebo speciální umělou štětinou na bázi syntetických materiálů)

Váleček — z jemné polyesterové pěny nebo nylonový s délkou vláknů do 11 mm

Stříkací zařízení — pro správnou formu aplikace a dokonalý výsledek je třeba zohlednit vzájemnou vazbu základních faktorů (volba stříkacího zařízení, typ trysky, pracovní tlak, okolní a klimatické podmínky), tzn. optimální nastavení aplikačního zařízení. V případě potřeby dalších informací je vhodná konzultace s výrobcem stříkacího zařízení.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm ³)	1,26
Obsah netěkavých látek — sušiny (hm. %)	min. 59
Obsah organických rozpouštědel (kg/kg produktu)	0,40

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	0,75 l ; 2,5 l ; 9 l
Barevnost	dopravní bílá (RAL 9016), televizní šedá 1 (RAL 7045), oxidovaná červená (RAL 3009)
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)	11
Základní složení	Jednosložková syntetická barva na bázi alkydové pryskyřice v kombinaci s titanovou bělobou, antikorozičními a barevnými pigmenty, mletými vápenci, mastkem s přísadkami sušideli a dalších speciálních aditiv ve směsi rozpouštědel

Prostředky pro očištění povrchu před natíráním — pro odstranění mastnoty — vhodné ředidlo nebo odmašťovací přípravek;

pro odstranění nečistot nebo rzi — brusný papír nebo brousící zařízení.

Prostředky pro odstranění starých nebo nesoudržných nátěrů — drátěný kartáč, brusný papír, odstraňovač starých nátěrů (BONDEX Paint Remover).

Doplňkové prostředky pro čištění povrchu a přípravu nátěrové hmoty — špachtle pro odstraňování starých nátěrů; materiál pro čištění - ředidlo S 6006, čistící prostředky.

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů — zakrývací pásy a folie.

VOC:

IIA/i. Jednosložkové speciální nátěrové hmoty. Limitní hodnoty EU: 500 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 500 g/l VOC.

Likvidace obalů a odpadů: Zbytky výrobku: N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

Je zakázáno likvidovat s domácím odpadem.

Zbytky přípravku a nebo kontaminované obaly odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Hořlavá kapalina a páry. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zamezte vdechování par. Po manipulaci důkladně omyjte.

PŘI VDECHNUTÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Skladujte uzamčené. Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Nebezpečné složky: xylen a Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3- -propanediamine and 1,3-propanediamine.

UFI: : A5X7-R282-G00A-WX4F

Varování



SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ 5 °C až 35 °C.

NEPOŽIVATELNÉ!

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do data uvedeném na obalu.



OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností tak, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni. Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto uživateli doporučujeme naše materiály na vlastní zodpovědnost odborně a řemeslně správně vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému použití za daných podmínek v objektu. Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize: 07/2024