

ALKYTON TRANSPARENT 7310

transparentní antikorozi lesklý lak

Jednovrstvý systém pro ochranu kovů a dalších povrchů. Základní i vrchní nátěr v jednom.

- na rez, čistý kov, lehké kovy, další železné i neželezné materiály, dřevo, beton a zdivo
- vydatnost 10,0 m²/l
- odolný proti stékání, nezanechává stopy po štětcí
- snadná aplikace štětcem, válečkem nebo stříkáním
- renovační nátěr i transparentní lak přímo na podklad



Popis

Alkyton Transparent 7310 je nátěr, který spojuje funkci základního i vrchního nátěru v jednom. Je založen na rychleschnoucí alkydové pryskyřici s redukováným obsahem olejů, která zajišťuje dobré schnutí i při nízkých teplotách. Výrobek obsahuje antikorozi pigment bez zinku a neobsahuje olovo ani chromátové sloučeniny. Je transparentní a lze jej použít jako antikorozi lak.

Doporučené použití

ALKYTON 7310 je určen k aplikaci na čistou ocel nebo na ocel ručně zbavenou rzi. Je vhodný pro nanášení štětcem, válečkem i stříkáním. Poskytuje ochranu proti korozi v prostředí s lehkým průmyslovým zatížením C1-C3.

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Hustota	1,01 g/cm ³
Stupeň lesku	Lesklý
Lesk při 60°	90 %
Obsah sušiny (hmotnostně)	50 ± 1 %
Obsah sušiny (objemově)	42 ± 1 %
Tepelná odolnost	90 °C (suché teplo); při vyšších teplotách může dojít ke změně barvy

Časy schnutí při 20 °C / 50 % relativní vlhkosti

Stav	10 °C	20 °C	30 °C
Suchý na dotek	1,5 hodiny	1 hodina	45 minut
Připravený k manipulaci	8 hodin	4 hodiny	3 hodiny
Přetíratelný	12 hodin	8 hodin	4 hodiny
Plně vytvrzený	7 dní	5 dní	4 dny

Doporučená tloušťka nátěru a spotřeba

Parametr	Hodnota
Mokrý film	100 µm při vydatnosti 10 m²/l
Suchý film	42 µm
Teoretická vydatnost	10 m²/l při tloušťce suchého filmu 42 µm
Praktická vydatnost	Závisí na pórovitosti a drsnosti podkladu a na ztrátách materiálu během aplikace.

Příprava podkladu

- Odstraňte olej, mastnotu a veškeré nečistoty alkalickým čištěním nebo vysokotlakým parním čištěním s vhodnými čisticími prostředky.
- Odstraňte okraje, volnou rez a nesoudržné nátěry škrábáním, ocelovým kartáčem (stupeň St 3 podle ISO 8501-1:1988), jemným otryskáním nebo broušením.
- Zachovalé nátěry jemně zdrsňte broušením.
- Při aplikaci musí být povrch čistý a suchý.

Pokyny k použití a podmínky aplikace

Před použitím nátěr důkladně promíchejte, aby byla zajištěna jeho homogenita.

Parametr	Hodnota
Teplota vzduchu, podkladu a materiálu	5 až 35 °C
Relativní vlhkost	max. 85 %
Teplota podkladu	Minimálně 3 °C nad rosným bodem

Aplikace

Parametr	Hodnota
Ředění	Neředit
Štětce	Použijte štětce s přírodními štětinami a dlouhým vlasem.
Váleček	Použijte polyamidové válečky s vlasem 6-12 mm. K dosažení doporučené tloušťky suchého filmu mohou být potřebné 2 vrstvy.
Stříkání	Gravitační nebo tlaková pistole; průměr trysky 1,0-1,5 mm; tlak 2-4 bar.
Čištění nářadí	Použijte ředidlo S6005.

Poznámka

Maximální tloušťka suchého filmu v jedné vrstvě je 55 µm, což odpovídá 131 µm mokrého filmu.

Dostupná balení

750 ml a 2,5 l

Bezpečnostní údaje

Parametr	Hodnota
Obsah VOC	499 g/l
VOC připraveného nátěru	477 g/l
Kategorie VOC	A/i
Limit VOC	500 g/l

Před použitím si přečtěte bezpečnostní list a bezpečnostní informace uvedené na obalu.

Skladovatelnost

Minimálně 5 let od data výroby v neotevřených obalech, při skladování v suchém, dobře větraném prostoru mimo přímé sluneční záření při teplotě 5 až 35 °C.

Upozornění

Údaje v tomto technickém listu vycházejí z dostupných podkladů a současných znalostí. Nezavazují uživatele povinnosti provést vlastní zkoušky vhodnosti výrobku pro konkrétní použití. Použití a zpracování výrobku je mimo kontrolu dodavatele a je v odpovědnosti uživatele.

VÝROBCE Rust-Oleum Netherlands B.V. Europalaan 9 5232 BC 's-Hertogenbosch The Netherlands info@rust-oleum.eu	DODAVATEL CZ European Aerosols s.r.o. Vintrovna 196 664 41 Popůvky Česká republika Tel.: +420 547 424 700 IČO: 60740591
--	--