

ALKYTON TRANSPARENT 7310

transparentný antikorózný lesklý lak

Jednovrstvový systém na ochranu kovov a ďalších povrchov. Základný aj vrchný náter v jednom.

- na hrdzu, čistý kov, ľahké kovy a ďalšie železné aj neželezné materiály, drevo, betón, murivo
- výdatnosť 10,0 m²/l
- odolný voči stekaniu, nezanecháva stopy po štetci
- jednoduchá aplikácia štetcom, valčekom alebo striekaním
- renovačný náter aj transparentný lak priamo na podklad



Popis

Alkyton Transparent 7310 je náter, ktorý spája funkciu základného aj vrchného náteru v jednom. Je založený na rýchloschnúcej alkydovej živici s redukovanými olejmi, ktorá zabezpečuje dobré schnutie aj pri nízkych teplotách. Výrobok obsahuje antikorózný pigment bez zinku a neobsahuje olovo ani chrómatové zlúčeniny. Je transparentný a možno ho použiť ako antikorózný lak.

Odporúčané použitie

ALKYTON 7310 je určený na aplikáciu na čistú oceľ alebo oceľ zbavenú hrdze ručne. Je vhodný na nanášanie štetcom, valčekom aj striekaním. Poskytuje ochranu proti korózii v prostredí s ľahkým priemyselným zaťažením C1-C3.

Technické údaje

Parameter	Hodnota
Hustota	1,01 g/cm ³
Stupeň lesku	Lesklý
Lesk pri 60°	90 %
Obsah sušiny (hmotnostne)	50 ± 1 %
Obsah sušiny (objemovo)	42 ± 1 %
Tepelná odolnosť	90 °C (suché teplo); pri vyšších teplotách môže dôjsť k zmene farby

Časy schnutia pri 20 °C / 50 % relatívnej vlhkosti

Stav	10 °C	20 °C	30 °C
Suchý na dotyk	1,5 hodiny	1 hodina	45 minút
Manipulovateľný	8 hodín	4 hodiny	3 hodiny
Pretierateľný	12 hodín	8 hodín	4 hodiny
Úplne vytvrdnutý	7 dní	5 dní	4 dny

Odporúčaná hrúbka náteru a spotreba

Parameter	Hodnota
Mokrý film	100 µm pri výdatnosti 10 m²/l
Suchý film	42 µm
Teoretická spotreba	10 m²/l pri hrúbke suchého filmu 42 µm
Skutočná spotreba	Závisí od pórovitosti a drsnosti podkladu a od strát materiálu počas aplikácie.

Príprava podkladu

- Odstráňte olej, masť a všetky nečistoty alkalickým čistením alebo vysokotlakovým (parným) čistením s vhodnými čistiacimi prostriedkami.
- Odstráňte okuje, voľnú hrdzu a nesúdržné nátery škrabaním, oceľovou kefou (stupeň St 3 podľa ISO 8501-1:1988), jemným otryskaním alebo brúsením.
- Zachovalé nátery jemne zdrsňte brúsením.
- Počas aplikácie musí byť povrch čistý a suchý.

Pokyny na použitie a podmienky aplikácie

Pred použitím náter dôkladne premiešajte, aby bola zabezpečená jeho homogénosť.

Parameter	Hodnota
Teplota vzduchu, podkladu aj materiálu	5 až 35 °C
Relatívna vlhkosť	do 85 %
Teplota podkladu	Minimálne 3 °C nad rosným bodom

Aplikácia

Parameter	Hodnota
Riedenie	Neriediť
Štetec	Použite štetce s prírodnými štetinami a dlhým vlasom.
Valček	Použite polyamidové valčeky s vlasom 6 – 12 mm. Na dosiahnutie odporúčanej hrúbky suchého filmu môžu byť potrebné 2 vrstvy.
Striekanie	Gravitačná alebo tlaková pištoľ; priemer trysky 1,0 – 1,5 mm; tlak 2 – 4 bar.
Čistenie náradia	Použite riedidlo S6005.

Poznámky

Maximálna hrúbka suchého filmu v jednej vrstve je 55 µm, čo zodpovedá 131 µm mokrého filmu.

Dostupné balenia

750 ml, 2,5 l

Bezpečnostné údaje

Parameter	Hodnota
Obsah VOC	499 g/l
VOC pripraveného náteru	477 g/l
Kategória VOC	A/i
Limit VOC	500 g/l

Pred použitím si prečítajte kartu bezpečnostných údajov a bezpečnostné informácie uvedené na obale.

Skladovateľnosť

Minimálne 5 rokov od dátumu výroby v neotvorených obaloch, pri skladovaní v suchom, dobre vetranom priestore mimo priameho slnečného žiarenia pri teplote 5 až 35 °C.

Upozornenie

Údaje v tomto technickom liste vychádzajú z dostupných podkladov a súčasných znalostí. Nezabývajú používateľa povinnosti vykonať vlastné skúšky vhodnosti výrobku na konkrétne použitie. Použitie a spracovanie výrobku je mimo kontroly dodávateľa a je v zodpovednosti používateľa.

VÝROBCA Rust-Oleum Netherlands B.V. Europalaan 9 5232 BC 's-Hertogenbosch The Netherlands info@rust-oleum.eu	DISTRIBÚTOR SK European Aerosols s.r.o. Južná Trieda 48 040 01 Košice Slovenská republika Tel.: +421 55 728 8551-3, 0903 626 900 IČO: 36 177 831
--	---