

Technická informácia

KEMOLUX LAK 2in1

Antikorózný náter na ochranu kovových povrchov



Typ výrobku:	KEMOLUX LAK 2v1 je antikorózný alkydový náter schnúci na vzduchu na ochranu kovových povrchov. Vyznačuje sa vynikajúcimi mechanickými vlastnosťami, odolnosťou voči poveternostným vplyvom, olejom a miernym chemikáliám. Produkt kombinuje najlepšie vlastnosti základného a vrchného náteru. Vďaka svojim antikoróznym vlastnostiam sa môže nanášať priamo na hrdzu bez základného náteru so základnou prípravou podkladu.
Použitie:	KEMOLUX LAK 2v1 sa používa ako finálny náter na ochranu železných a ocelových konštrukcií.
Popis výrobku:	Vyrába sa v bielom odtieni a ako základ a použitím strojového tónovacieho systému Top Mix CHROMOS-SVJETLOST je možné získať celú škálu odtieňov.
Vlastnosti produktu:	Výborná krycia schopnosť Vynikajúce mechanické vlastnosti Odolný voči poveternostným vplyvom, olejom a miernym chemikáliám Najlepšie vlastnosti základnej a vrchnej farby Teplotná stabilita do 120 °C
Hustota:	1,00 – 1,20 kg/L (EN ISO 2811-1)
Riedenie:	Syntetické riedidlo
Výdatnosť:	8-11 m ² /l v jednej vrstve na hladkom povrchu, s hrúbkou suchej vrstvy 30 µm
Obsah pevných látok:	55±2 % hmotnostne, 60-70 % objemu (EN ISO 3251)
Obsah VOC:	VOC kategória a limitné hodnoty: A(i), 500 g/L ; produkt obsahuje: max 499 g/L (EN ISO 11890-1)
Schnutie:	Suchý na dotyk: 6 – 8 h / 20 °C, so 65 % rel.vlhkosť vzduchu a dobré vetranie; úplne suchý: 24 h. V závislosti od poveternostných podmienok sa toto obdobie môže predĺžiť.
Pracovné podmienky:	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu počas spracovania musí byť vyššia ako +10 °C a nižšia ako +25 °C a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť nižšia ako 75 %.
Príprava substrátu:	Povrch musí byť úplne suchý, hladký, čistý, bez prachu, mastných škvŕn a hrubých častíc hrdze. Odstráňte starý náter, ktorý nie je mechanicky dobre priľnutý. Následne na povrch naneste KEMOLUX základná antikorózná farba/ KEMOLUX základná farba, všetko podľa pokynov výrobcu.
Aplikácia produktu:	Pred použitím premiešajte materiál v originálnom obale. Staré nátery by mali byť pred renováciou jemne prebrúsené brúsnym papierom a dôkladne oprášené. Nanáša sa na suchý, čistý a bezprašný povrch štetcom alebo valčekom (riedené max. 5 % riedidla) a striekaním alebo namáčaním (riedené 10 – 15 % riedidla) v 2 – 3 vrstvách. Odporúča sa hrúbka suchej vrstvy 30 µm na vrstvu. Rôzne výrobné šarže, ako aj produkty tónované v systéme TOP MIX, musia byť pred použitím egalizované. Na použitie si pripravte množstvo produktu dostatočné na spracovanie jedného povrchu, zvyšok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Ihneď po ukončení práce umyte náradie syntetickým riedidlom. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte technického poradcu spoločnosti Chromos-Svjetlost.
Bezpečnostné opatrenia:	Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla a zapálenia. Používajte neiskriace nástroje. Zabráňte úniku a rozliatiu do vodných tokov a kanalizačných systémov. Neskladujte žiadne nástroje ani stroje, ktoré môžu produkovať iskry. Vyhýbajte sa teplu, iskrám,

Technická informácia

KEMOLUX LAK 2in1

Antikorózný náter na ochranu kovových povrchov



	statickej elektrine a plameňu. Uchovávajte mimo dosahu detí. Noste ochranné prostriedky. Pred použitím si prečítajte kartu bezpečnostných údajov o výrobku.
Skladovanie:	Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 25 °C.
Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:	Z obalu úplne vyprázdňte jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.
Doba použitia:	5 roky od uvedeného dátumu výroby v neotvorenom balení.
Kontrola kvality:	Kvalitatívne charakteristiky produktu sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami. Produkt je pod neustálym dohľadom výrobnej kontroly kvality spoločnosti Chromos-Svjetlost d.o.o.
Všeobecné poznámky:	Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať kvalitu produktu a ak zistí akúkoľvek nezhodu produktu, je povinný zastaviť inštaláciu materiálu a kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná. Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s produktmi CHROMOS-SVJETLOST. Údaje neobsahujú žiadnu právnu ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezbavujú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť produktu na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich produktoch sú v jednotlivých dodávkach možné drobné odchýlky od určitých hodnôt. Pri aplikácii na podklady, ktoré nie sú uvedené v sprievodnej dokumentácii, je potrebné konzultovať s výrobcom. Výrobca si vyhradzuje právo na akékoľvek následné zmeny v technickom liste. Platné je iba najnovšie vydanie. Aktualizované technické listy sú k dispozícii na webovej stránke www.chromos-svjetlost.hr alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre podrobnejšie informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom bezpečnostné a technické listy sú k dispozícii na požiadanie.

Apríl 2025.

Systém manažérstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou

TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

