

## Technická informácia

# KEMOLUX email na radiátory

## Vysokokvalitný náter na radiátory



|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ výrobku:</b>            | KEMOLUX EMAIL NA RADIÁTORY je alkydový náter schnúci na vzduchu s vynikajúcimi mechanickými vlastnosťami, odolnosťou voči poveternostným vplyvom, olejom a miernym chemikáliám. Dlho si zachováva lesk a farbu. Je tepelne stabilný do 80 °C (biely odtieň) a 120 °C (hnedý odtieň).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Použitie:</b>               | KEMOLUX email na radiátory sa používa ako vrchný, ochranný a dekoratívny náter na radiátory.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Popis výrobku:</b>          | Vyrába sa v bielych a hnedých odtieňoch.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Vlastnosti produktu:</b>    | Výborná krycia schopnosť<br>Vynikajúce mechanické vlastnosti<br>Odolný voči poveternostným vplyvom, olejom a miernym chemikáliám<br>Teplotná stabilita do 120 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Riedenie:</b>               | SYNTETICKÉ RIEDIDLO – do max. 15 % (v závislosti od spôsobu aplikácie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Výdatnosť:</b>              | 10-12 m <sup>2</sup> /l v jednej vrstve na hladkom povrchu, s hrúbkou suchej vrstvy 30 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Hustota:</b>                | 0,9 – 1,20 kg/l, v závislosti od odtieňa (EN ISO 2811-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Obsah pevných látok:</b>    | 60-70 % hmotnostne, 55±2 % objemovo (EN ISO 3251), v závislosti od odtieňa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Obsah VOC:</b>              | VOC kategória a limitné hodnoty:<br>A(i), 500 g/L; produkt obsahuje: max 499 g/L (EN ISO 11890-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Pracovné podmienky:</b>     | 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 %.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Príprava substrátu:</b>     | Povrch musí byť úplne suchý, hladký, čistý, bez prachu, mastných škvŕn, plesní a iných cudzích teliesok. Odstráňte starý náter, ktorý nie je mechanicky dobre priľnutý. Následne na povrch naneste KEMOLUX základná farba na kov alebo KEMOLUX základná antikoročná farba, všetko podľa pokynov výrobcu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Aplikácia produktu:</b>     | Pred použitím premiešajte materiál v originálnom obale.<br>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.<br>V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte technického poradcu spoločnosti Chromos-Svjetlost. |
| <b>Schnutie:</b>               | Suchý na dotyk: 6 – 8 h / 20 °C, so 65 % rel.vlhkosť vzduchu a dobré vetranie; úplne suchý: 24 h.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Interval medzi nátermi:</b> | Minimálne: 16 h / 20 °C, s relatívnou vlhkosťou 65 % a dobrým vetraním. Maximálne: 1 – 2 týždne. Ak sa tento čas prekročí, povrch náteru by sa mal pre lepšiu priľnavosť ďalšej vrstvy jemne prebrúsiť brúsnym papierom (drôtenou kefou).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bezpečnostné opatrenia:</b> | 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, statickej elektrine a plameňu. Uchovávať mimo dosahu detí. Noste ochranné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Technická informácia

# KEMOLUX email na radiátory

## Vysokokvalitný náter na radiátory



|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | prostriedky. Pred použitím si prečítajte kartu bezpečnostných údajov o výrobku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Skladovanie:</b>                               | Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 25 °C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:</b> | Z obalu úplne vyprázdňte jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Doba použitia:</b>                             | V neotvorenom balení, 5 rokov od dátumu výroby.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Kontrola kvality:</b>                          | Kvalitatívne charakteristiky produktu sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami. Produkt je pod neustálym dohľadom výrobné kontroly kvality spoločnosti Chromos-Svjetlost d.o.o.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Všeobecné poznámky:</b>                        | <p>Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať kvalitu výrobku a ak zistí akúkoľvek nezhodu výrobku, je povinný zastaviť inštaláciu materiálu a kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná.</p> <p>Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s výrobkami CHROMOS-SVJETLOST. Údaje neobsahujú žiadnu zákonnú ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezbavujú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť výrobku na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich výrobkoch sú v jednotlivých dodávkach možné menšie odchýlky od uvedených hodnôt. Pri aplikácii na povrchy, 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 nájdete na webovej stránke <a href="http://www.chromos-svjetlost.hr">www.chromos-svjetlost.hr</a> alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre všetky podrobné informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom karty bezpečnostných údajov sú k dispozícii na požiadanie.</p> |

Apríl 2025.

Systém manažérstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

