

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|--|----------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------|------------------|----|----|---|---|----|---|----|---|---|----|---|
| VRSTA PROIZVODA                     | KEMEPOX KATRAN je dvokomponentni debeloslojni katranepoksidni premaz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| ASORTIMAN                           | KEMEPOX KATRAN proizvodi se u crnoj i smeđoj nijansi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| RAZRJEĐIVAČ                         | Kemepox razrjeđivač                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| IZGLED PREMAZA                      | Polumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| SVOJSTVA                            | Temeljno-pokrivni epoksikatranski premaz koji se koristi za zaštitu podvodnih (uronjenih) i podzemnih metalnih a i betonskih objekata. Specijalna mu je namjena za unutrašnju zaštitu različitih rezervoara i cisterni za naftne derivate, bazena za otpadnu vodu itd. Na metalnim površinama se može koristiti kao samostalna zaštita ili u kombinaciji sa temeljnim epoksidnim premazom na osnovi cinkove prašine. |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| SUŠENJE                             | <table><tr><td>Temperatura podloge °C</td><td>Suh na dodir sati</td><td>Suh sati</td><td>Min.međupr. interval sati</td><td>Maks.međup. interval dana</td></tr><tr><td>10</td><td>8</td><td>12</td><td>20</td><td>10</td></tr><tr><td>20</td><td>6</td><td>8</td><td>12</td><td>7</td></tr><tr><td>30</td><td>5</td><td>7</td><td>10</td><td>4</td></tr></table>                                                      |                             |                           |                           |  | Temperatura podloge °C     | Suh na dodir sati | Suh sati                    | Min.međupr. interval sati | Maks.međup. interval dana | 10                                  | 8              | 12               | 20               | 10 | 20 | 6 | 8 | 12 | 7 | 30 | 5 | 7 | 10 | 4 |
| Temperatura podloge °C              | Suh na dodir sati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Suh sati                    | Min.međupr. interval sati | Maks.međup. interval dana |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| 10                                  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12                          | 20                        | 10                        |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| 20                                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8                           | 12                        | 7                         |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| 30                                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7                           | 10                        | 4                         |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| SADRŽAJ SUHE TVARI                  | 65 +/- 2%(volumno)<br>76 +/-2% (težinski)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| HOS VRIJEDNOST                      | HOS kategorija i granična vrijednost: A(j), 500g/l (2010.)proizvod sadrži maks: 499 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| OMJER MIJEŠANJA S KONTAKTOM         | Volumno - baza: kontakt = 4 : 1<br>Težinski – baza:kontakt = 5,7 : 1<br>Zamiješati barem 15 min prije korištenja<br>radno vrijeme mješavine (pot life) 8 sata (20°C).                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| IZDAŠNOST                           | <table><tr><td colspan="2">Debljina suhog filma<br/>μm</td><td rowspan="2">Teoretska izdašnost<br/>m²/l</td></tr><tr><td>Suh</td><td>Mokar</td></tr><tr><td>Raspon debljina<br/>Tipična debljina</td><td>75 -150<br/>100</td><td>115 - 230<br/>155</td><td>8.7 - 4.3<br/>6.5</td></tr></table>                                                                                                                       |                             |                           |                           |  | Debljina suhog filma<br>μm |                   | Teoretska izdašnost<br>m²/l | Suh                       | Mokar                     | Raspon debljina<br>Tipična debljina | 75 -150<br>100 | 115 - 230<br>155 | 8.7 - 4.3<br>6.5 |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| Debljina suhog filma<br>μm          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Teoretska izdašnost<br>m²/l |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| Suh                                 | Mokar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| Raspon debljina<br>Tipična debljina | 75 -150<br>100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 115 - 230<br>155            | 8.7 - 4.3<br>6.5          |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| PAKIRANJE                           | Komplet od 18 l ( 14,4 komp.A + 3,6 l komp.B )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| GUSTOĆA                             | 1,4 kg/l (A+B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |
| PRIPREMA POVRŠINE                   | Za postizanje optimalne zaštite preporuča se:<br><b>Željezne površine:</b><br>Pjeskarenje ili sačmarenje do Sa 21/2 prema HRN EN ISO 12944/4 ili čist, suh i neoštećen odnosno nekorodiran shopprimer.                                                                                                                                                                                                               |                             |                           |                           |  |                            |                   |                             |                           |                           |                                     |                |                  |                  |    |    |   |   |    |   |    |   |   |    |   |

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.

**NAČIN NANOŠENJA**

Bezračnim špricanjem, četkom ili valjkom za manje površine

**Podaci za bezračno  
špricanje:**

Izlazni pritisak: 15 MPa  
 Otvor mlaznice: 0,021 – 0,031" (0,53 – 0,79 mm)  
 Kut mlaza: 30 – 80°

**GRANIČNI  
ATMOSFERSKI UVJETI**

Okolišna temperatura min. +5 °C  
 Relativna vlažnost max. 85%  
 Temperatura podloge min. 3 °C viša od točke rosišta

**PREPORUČLJIVI  
ZAŠTITNI SUSTAV**

3 sloja po 100 µm KEMEPOX KATRAN

Najbolje da se premazni sustav odredi po preporuci stručnjaka proizvođača  
 i u skladnosti sa HRN EN ISO 12944/5 standardom

**SKLADIŠTENJE**

U originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži, u suhim i dobro ventiliranim  
 prostorima izvan izravnog utjecaja sunčevih zraka,  
 na temperaturi od +5 do + 25 °C

**ROK VALJANOSTI**

1 godina

**UVJERENJE O  
KVALITETI PROIZVODA**

Izdaje se posebice za svaku šaržu

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.



Za nijansu bolji!