

## TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

### Novalis Legno Protettivo

#### Tehničke kvalitete

NOVALIS LEGNO PROTETTIVO je akrilna boja za drvo, bez razrijeđivača, raspoloživa u mat i sjajnoj varijanti u širokoj paleti boja postignutih specijalnim pigmentima. Proizvod stvara na površini zaštitni film, koji sprječava prodiranje vode i prodiranje crva i gljivica ostavljajući nepromijenjenu ljepotu drva. Akrilne smole daju proizvodu elastičnost tako da NOVALIS LEGNO PROTETTIVO prati dilataciju drva uvjetovanu temperaturnim razikama. Proizvod ne žuti, otporan je na struganje, te otporan na sunčeve zrake. Kompletan bez razrijeđivača, neugodnih mirisa i otrovnih sastojaka NOVALIS LEGNOPROTETTIVO može se koristiti i u unutarnjem uređenju, jer je bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

#### Primjena

Zaštita i dekoracija drva u unutarnjem i vanjskom uređenju.

#### Priprema površine

Očistiti površinu skidajući prašinu i eventualne masnoće. Drvo sa prisutnošću smola mora biti očišćeno sa odgovarajućim proizvodima.

**Već obojeno drvo;** prebrusiti finim brusnim papirom.

**Nova ili obnovljena drva;** moguće nanijeti jednu ruku NOVALIS TURAPORI ili IMPREGNANTE CERATO.

**Na starim upojnim površinama;** nanijeti jednu ili dvije ruke NOVALIS IMPREGNANTE CERATO

#### Način nanošenja

Nakon pripreme površine nanijeti dvije ruke NOVALIS LEGNO PROTETTIVO u razmaku 6 sati jedna od druge, valjkom, kistom ili špricom (dizna 0,8-1,3 mm). Nanositi na drva sa vlagom manjom od 15%.

#### Završni proizvodi/zaštite

Kao dodatnu zaštitu može se nanijeti NOVALIS LEGNO PROTETTIVO.

#### Tehničke karakteristike; nanošenje

|                          |                                                                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Razrijeđivanje           | Kistom ili valjkom; spreman za upotrebu.<br>Špricom; 5-10% vode |
| Pokrivnost               | 10 - 12 m <sup>2</sup> / lt u jednoj ruci ovisno o površini     |
| Alat                     | Kist, valjak, pamučna tkanina ili šprica (dizna 0,8-1,3mm)      |
| Podloga                  | NOVALIS TURAPORI, IMPREGNANTE CERATO                            |
| Temperatura nanošenja    | +5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)                      |
| Vrijeme sušenja na dodir | 1 h (temper.=20°C s vlagom do 75%)                              |
| Ukupno vrijeme sušenja   | 7 dana (temperatura=20°C s vlagom do 75%)                       |
| Vrijeme potpunog sušenja | 24 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)                         |
| Čišćenje alata           | vodom                                                           |

#### Tehničke karakteristike; proizvod

|                   |                                                                                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sastav            | Akrilne smole u vodenoj otopini i specijalnim prozirnim pigmentima, dodacima za lakše nanošenje, vezivanje i brušenje. |
| Specifična težina | 1,02 kg/l +/-3%                                                                                                        |
| Ph                | 8 - 9                                                                                                                  |
| Stupanj sjajnosti | Sjajni 88, mat 22 +/- 5 sjaja                                                                                          |

|                          |                                                                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Viskozitet               | Sjajni 800-1.400, mat 2.000-4.000 +/-5% CPS<br>Brookfield (Rtv 20 okretaja/min na 25°C)                                        |
| Temperatura skladištenja | +2°C - +36°C. Izbjegavati led.                                                                                                 |
| Reakcija na vatru        | Negativna ukoliko je proizvod nanesen na nezapaljivu podlogu; materijal u vodenoj otopini sa promjerom čestica manjom od 0,6mm |
| Boje                     | Prozirna bezbojna i boje iz ton krte                                                                                           |
| Pakiranje                | Litara 0,75 – 2,25                                                                                                             |

### **Toksikološki podaci**

Proizvod je bez prisustva otrovnih supstanci ili drugih elemenata teških metala, kao olovo ili krom. Ne sadrži otrovne razrijeđivače, mirise, kloride. Ne pojavljuju se opasne polimerizacije. Proizvod je nezapaljiv i sadrži bezopasne sastojke, ukoliko se tehnički pravilno primjenjuje. Savjetuju se normalne predostrožnosti za rukovanje sa bojama na bazi vode. Skladištenje, prijenos i prijevoz ne zahtijevaju posebne sigurnosne mjere. Otpatci ili izljevi se skupljaju sa poroznim materijalima kao napr. zemlja, pijesak i izmješani stavljaju u kontejner prema nacionalnim propisima.

### **Zaključak**

Očistiti površinu skidajući prašinu i eventualne masnoće. Površine moraju biti suhe (vlažnost manja od 15%) Nanijetim dvije ruke akrilne prozirne boje za drvo NOVALIS LEGNO PROTETTIVO.