



Dr. Slavka Rozgaja 9, 47 000 Karlovac

NOVA RAPID T

TEMELJNI BRZOSUŠIVI ANTIKOROZIVNI PREMAZ ZA METAL

OPIS MATERIJALA I NAMJENA

NOVA RAPID T je brzосуšivi jednokomponentni temeljni antikorozivni premaz u otapalu proizveden na bazi modificiranih alkidnih smola, aktivnih antikorozivnih pigmenata i odabranih punila.

NOVA RAPID T namijenjen je primarnoj antikorozivnoj zaštiti metalnih površina, koju se već nakon 60 – 90 minuta može prelakirati zaštitnim premazima (alkidnim, nitroceluloznim, poliuretanskim, epoksidnim i sl.).

NOVA RAPID T koristi se kao osnovni antikorozivni premaz za zaštitu metalnog namještaja, radijatora, poljoprivrednih strojeva, vozila unutarnjeg transporta, građevinske stolarije i sl.

Isporučuje se u oksidno crvenoj i sivoj boji.

TEHNIČKI PODACI

GUSTOĆA 1,55 g/cm³ HRN E.K8.022 SADRŽAJ SUHE TVARI 45 % HRN
H.C8.200/AVISKOZNOST 100-120 sek HRN H.C8052 SUH NA PRAŠINU 15 -25°C 15
minuta Drying recorder POKRIVNOST SUHOG FILMA 30 g/m² HRN H.C8.054 ELASTIČNOST
SAVIJANJEM-trn Ne dolazi do pucanja, niti do odvajanja filma od podloge DIN
53152 OTPORNOST NA UDAR > 50 kg.cm HRN H.C8.060 PRIONJIVOST NA ČELIK,
ALUMINIJ OD LIČNA HRN H.C8.059 NOVA RAPID T je ispitan u ZAGREBINSPEKTU,
Zagreb- IZVJEŠĆE BR.77/04-2000. Rezultati su usklađeni sa HRN.

PRIPREMA PODLOGE I UGRADNJA

Metalne površine moraju biti čiste (bez tragova rđe, masnoća, prašine, starih premaza i sl.). Bessprije korna priprema površina postiže se pjeskarenjem prema švedskom standardu do stupnja Sa 2 1/2, a ostalim metodama kao što su rotacione četke, brušenje i drugo do stupnja St.3. Na pripremljenu površinu NOVA RAPID T se ugrađuje premazivanjem četkama ili valjcima, te špricanjem.

Viskoznost se podešava prema načinu ugradnje razrjeđivanjem sintetskim razrjeđivačem (NOVA RAPID RAZRJEĐIVAČ)

kod aplikacije kistom i valjkom 50 sekundi

kod aplikacije pneumatskim prskanjem 25 sekundi

kod aplikacije bezračnim špricanjem 45 sekundi

Minimalno vrijeme ugradnje slijedećeg sloja je 30 – 45 minuta kod 15 – 25 °C, koje se skraćuje sušenjem na povišenoj temperaturi.

Alat se pere neposredno po ugradnji NOVA RAPID RAZRJEĐIVAČEM.

POTROŠNJA

Utrošak za sloj debljine cca 30 mikrometara suhog filma0,12 – 0,15 kg/m²

PAKIRANJE, SKLADIŠTENJE I TRAJNOST

NOVA RAPID T je pakiran u plastičnu i limenu ambalažu po 1, 5, i 20 kg.
U dobro zatvorenoj ambalaži trajan najmanje 1 godinu. Skladištiti kao lako zapaljiv materijal.

ZAŠTITA NA RADU

NOVA RAPID T sadrži otapala, te spada u lako zapaljive materijale. Oprez prilikom rada. Tijekom rada ne približavati se otvorenim plamenom i provjetravati prostoriju. Odgovarajuće se zaštititi (zaštitno odijelo, rukavice, naočale). Sadržaj proliven po koži odmah obrisati mekom krpom ili papirom, te ispirati vodom i sapunom. Izbjegavati pranje razrjeđivačima. U slučaju mučnine udisati svjež zrak. U slučaju trajnih tegoba obratiti se liječniku.
Praznu ambalažu odlagati na organiziranim odlagalištima.