



Dr. Slavka Rozgaja 9, 47 000 Karlovac

NOVA RAPID H

TEMELJNI BRZOSUŠIVI PREMAZ ZA METAL

OPIS MATERIJALA I NAMJENA

NOVA RAPID H je brzосуšivi jednokomponentni « WASH primer » temeljni antikorozivni premaz u otapalu proizveden na bazi modificiranih PVB veziva, aktivnih antikorozivnih pigmenata, odabranih punila i aktivatora hrđe (fosforna kiselina) . NOVA RAPID H namijenjen je primarnoj antikorozivnoj zaštiti metalnih površina (željeza, čelika, pocinčanog lima i aluminijsa), kod kojih se ne može postići kvaliteta površine prema švedskom standardu (Sa 2 ½) . NOVA RAPID H pokazuje dobru prionjivost na površine koje su pripremljene prema St 2 stupnju kvalitete i mogu se već nakon 30 minuta prelakirati zaštitnim premazima (alkidnim, nitroceluloznim, poliuretanskim i sl.). NOVA RAPID H se ne podnosi sa epoksidnim premazima. Površina na koju se nanosi primer može biti umjereno zahvaćena korozijom.

TEHNIČKI PODACI

GUSTOĆA	1,55 g/cm ³	HRN E.K8.022
SADRŽAJ SUHE TVARI	45 %	HRN H.C8.200/A
VISKOZNOST	120-150 sek	HRN H.C8052
SUH NA PRAŠINU 15 -25°C	15 minuta	Drying recorder
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	ODLIČNA	HRN H.C8.059

PRIPREMA PODLOGE I UGRADNJA

Metalne površine moraju biti očišćene (od masnoća, prašine i sl.) koliko je to moguće čišćenjem površine i od grube hrđe do stupnja kvalitete St 2 i St 3.

Na pripremljenu površinu NOVA RAPID H se ugrađuje premazivanjem četkama ili valjcima, te špricanjem.

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 RAZRJEDIVAČEM.

POTROŠNJA

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

PAKIRANJE, SKLADIŠTENJE I TRAJNOST

NOVA RAPID H 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 H 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.