

DURABOND SA

Epoksidni premaz za podove

Upute za pripremu i nanošenje



1) PRIPREMA POVRŠINE

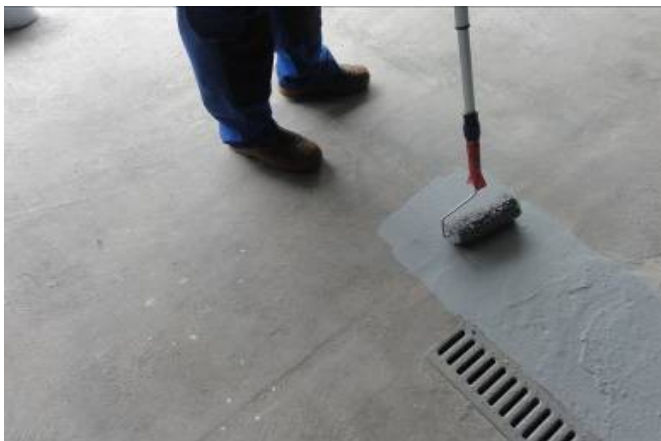
Glatke površine i prethodno obojani podovi je potrebno temeljito pobrusiti ili pjeskariti kako bi se poboljšalo prijanjanje i uklonio labavi materijal.

ČIŠĆENJE – prije premazivanja DURABOND-a SA; odstraniti ulja, masti, vosak, završne premaze i mrlje odmašivačem ND 200 (ovaj isti proizvod se poslije može koristiti za održavanje podova) – razrijeđenim s vodom u omjeru 1:5. Nanijeti na površinu dok sva prljavština nije uklonjena i isprati vodom.

JETKANJE – za najbolje prijanjanje DURABOND-a SA; blago izjetkati površinu kiselinom. Koristiti DEOX EXTRA razrijeđen s vodom u omjeru 1:2 ili BREX u omjeru 1:10. Ukoliko je potrebno, ponoviti proces jetkanja i drugi put tako da površina poprimi teksturu finog brusnog papira. Temeljito isprati površinu vodom te ostaviti da se dobro osuši dok voda ne ispari s površine betona.

POPRAVAK – da bi površina betona bila glatka, koristiti MEND CON UG za krpanje pukotina i oštećenja. Izmjeriti i pomiješati prema uputama na naljepnici te nanijeti na prethodno navlaženu podlogu i ostaviti da se osuši.

2) PREMAZIVANJE



Najbolji rezultati se postižu pri toplom suhom vremenu (temp. okolnog zraka > 15°C i rel. vl. zraka < 85 %), uz dobro provjetravanje prostora. Nanijeti kistom ili valjkom za epoksidne podove. Prilikom premazivanja vlaga u betonu ne smije prelaziti 7%!

Na golim betonskim podovima preporuča se da se prvi premaz razrijedi s do 10 % vode (volumni udio) prije nanošenja. To će pomoći zabrtviti betonsku površinu. Kad se prvi sloj osuši (18-24 sata), potrebno je nanijeti nerazrijeđeni drugi sloj.

Na prethodno obojanim podovima preporuča se nanošenje dva tanka sloja umjesto jednog debljeg sloja. Time se postiže dulji vijek trajanja i kvaliteta premaza.

3) VRIJEME SUŠENJA

Suh na dodir 8-12 sati

Gornji sloj 18-24 sati

Pješački promet 24-48 sati

Teški promet 4 dana

Potpuno sušenje 10 dana

Betonski podovi su obično nekoliko stupnjeva hladniji od okolnog zraka, i pri hladnom vremenu vrijeme sušenja će biti dulje. Ne preporuča se nanošenje premaza pri temperaturama < 10°C ili rvz > 85%. Vanjske površine je potrebno zaštititi od visokih temperatura, jakog sunca i kiše najmanje 8 sati nakon nanošenja premaza.

4) ODRŽAVANJE

Nakon premazivanja, kad je DURABOND SA potpuno suh, preporuča se održavanje poda korištenjem kvalitetnog univerzalnog sredstva za čišćenje kao što je ND 200; istog proizvoda korištenog i za pripremu površine. Time se smanjuje inventar proizvoda te se također mogu smanjiti i troškovi.