

**Tigar**®**"TIGAR HEMIJSKI PROIZVODI" d.o.o.****NAZIV PROIZVODA: TIGROLUX SAMORAZLIVAJUĆI POLIURETANSKI POD****TEHNIČKE KARAKTERISTIKE**

Tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod je dvokomponentni premaz na bazi poliuretanskih smola koji ne sadrži rastvarače.

Namena

Tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod koristi se kao debeloslojni premaz za razne vrste ravnih podova (pre svega betonskih ali i asfaltnih, od ferobetona...). Posедуje dobru udarnu čvrstoću, postojanost i visok sjaj. Odlikuje se dobrim mehaničkim svojstvima i otpornošću na hemikalije, vodu i rastvarače. Idealan je za bolnice, hale, prehrambenu industriju, magacine i sve ostale prostore koji zahtevaju izuzetnu čistoću i lako održavanje.

Tehnički podaci

Izgled	homogena smeša (boja po zahtevu)
Viskozitet (ISO 2431, Ø8, 20°C), s (komp. A)	80±10
Suve materije(ISO 3251), %	99±1
Specifična težina (ISO 2811, 20°C), g/cm ³	1.50±0.1
Način nanošenja	gletericama
Podloga (na koju se nanosi)	prajmerisan beton min MB 30
Pot-life (vreme za aplikaciju), na 25°C ,min	30 ± 10
Adhezija (JUS H. C8. 059)	0
Razredjivač za pranje alata	Tigrosol M
Uslovi skladištenja	U originalnom pakovanju na temperaturi od 5 °C do 25°C
Rok trajanja	6 meseci
Potrošnja,kg/m ²	1.0 - 3.0

Uputstvo za upotrebu

Tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod se nanosi na površine koje moraju biti čiste, suve, odmašćene i prajmerisane Tigrolux PU prajmerom. Minimalna temperatura podloge treba da bude 10 °C a maksimalna vlažnost 4%. Podloga mora biti izolovana protiv delovanja podzemne vlage ili podzidana. Pre upotrebe pomešati **tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod A i tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod -B** propelerskom mešalicom. Mešati 2 - 3 minuta. Razliveni PU - pod razvući gletericom a zatim igličastim rolerom istisnuti zaostale mehuriće vazduha. Po podu se može hodati posle 24 h, a maksimalno opterećenje poda moguće 7 dana po nanošenju.

*Tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod je atestiran u Institutu za ispitivanje materijala (IMS) Beograd (izveštaj od jula 2003., analiza SM 37/03)

*Tigrolux samorazlivajući poliuretanski pod je atestiran u Institutu za zaštitu zdravlja Srbije (ev.br. IZZZS- 3491/1 od 30.06.2005.)