

POLIDUR 2K

Dvokomponentni poliuretanski lak za parket

Vrsta proizvoda:	POLIDUR 2K je dvokomponentni poliuretanski lak za parket.	
Namjena:	POLIDUR 2K poliuretanski lak za parket, pripada novoj generaciji poliuretanskih lakova namijenjenih za lakiranje parketa i ostalih drvenih površina. Daje izuzetno tvrde premaze, otporne na habanje, vodu i hemikalije. Kao takav, pogodan je za korištenje u prostorijama jačeg opterećenja. Proizvodi se u tri nivoa sjaja: sjajni, polumat i mat.	
Sastav:	Poliesterski polioli, otapala, aditivi, toluen-diizocijanat.	
Fizičko-hemijske karakteristike:	Izgled filma: Bezbojan Površina filma: glatka Suha tvar (DIN 53189) 52±2% Viskozitet Brookfield 23°C, 20 RPM radno tijelo br 2. 450±100 Mpas Gustina na 23°C 1,0±0,05 g/cm ³ Karakteristike suhog filma: Istezljivost: Čvrst, fleksibilan	
Podloga:	Podloga na koju se nanosi POLIDUR 2K mora biti u potpunosti suha, očišćena od svih vrsta prljavština, prethodno mehanički pripremljena brušenjem. Dopusštena vlažnost drvenih podloga je 8%. Nakon brušenja podlogu usisati od ostataka drvne prašine. Minimalna temperatura podloge je 12°C.	
Priprema:	Prije nanošenja potrebno je pomiješati zasebno A i B komponentu, a zatim ih sjediniti u omjeru 1:1, a nakon toga miješati par minuta. Nakon miješanja smjesu ostaviti da odstoji 15 minuta, a zatim ponovo promiješati. Smjesa je upotrebljiva 4-6 sati nakon miješanja. Izbjegavati miješanje manje količine od tvorničkog pakovanja. POLIDUR 2K nije potrebno dodatno razrjeđivati.	
Nanošenje:	POLIDUR 2K se nanosi kistom, valjkom kratkih dlaka ili špricanjem u dva odnosno tri sloja. Dva su sloja dovoljna ako je kao prvi sloj nanosena POLIDUR IMPREGNACIJA kao temeljni premaz. Prvi, odnosno drugi sloj potrebno je obrusiti brusnim papirom broj 150. Optimalna temperatura za rad je od 18°C do 23°C i relativna vlažnost vazduha do 65%.	
Sušenje:	Vrijeme sušenja između slojeva iznosi 16-24 sata. Potrebno je 5 dana (pri 20°C i 65% rel. vlažnosti vazduha) da bi završni sloj postigao čvrstoću za korištenje.	
Čišćenje alata:	Alat se mehanički čisti odmah nakon korištenja. Alat se može oprati Nitro razrjeđivačem ili KOMOLUX PU razrjeđivačem.	
Zaštita na radu:	Poštivati preventivne sigurnosne mjere definisane pravilima o zaštiti i sigurnosti na radu. Zaštita disajnih organa: Maska sa filterima. Zaštita očiju: po potrebi zaštitne naočale. Zaštita kože: preporučuje se korištenje zaštitnih rukavica. Pogledati Sigurnosno-tehnički list za ostale detalje u vezi sigurnog rukovanja.	
Utrošak:	Prosječna potrošnja je od 100 ml/m ² .	
Pakovanje:	Limena ambalaža, set 5 l (2,5 l A komponenta + 2,5 l B komponenta).	
Skladištenje:	POLIDUR 2K je potrebno skladištiti u suhim prostorijama i zaštititi od direktnog utjecaja sunca, na temperaturi između +5°C i +30°C.	

Datum revizije: 07.12.2022. Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje prethodna izdanja.

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.

Rok upotrebe:	36 mjeseca, ukoliko je proizvod pravilno uskladišten u originalnoj ambalaži.
----------------------	--

Datum revizije: 07.12.2022. Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje prethodna izdanja.

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.