



Opšti podaci

Visokokvalitetni dvokomponentni poliuretanski premaz koji se koristi za dugotrajnu zaštitu parketnih površina i drugih drvenih obloga u enterijeru. Premaz karakteriše odlična punoća filma, razlivanje, visoka elastičnost, tvrdoća, postojan i dugotrajan visoki sjaj i odlična otpornost na habanje. Lako se održava i otporan je na uticaj hemikalija.

Upotreba

Komponente "A" i "B" umešati u čistoj i suvoj posudi. Smešu dobro homogenizovati i ostaviti da stoji 15-20 min. Pre nanošenja premaza parketna površina treba da bude fugovana, obrušena, čista i suva.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Poliuretanske smole
Gustina	1-1,05 gr/cm ³ kom A, %čvrste materije – 58-63 težinski 1,03-1,07 g/cm ³ kom B, %čvrste materije – 46-49 težinski
Teorijska potrošnja	9-11 m ² /l za jedan sloj; 18-22m ² /garnituri (1 lit. Kom A+ 1 lit. Kom B) u zavisnosti od vrste, poroznosti drvene površine i načina nanošenja premaza. 0.09 – 0.11 l/m ² za jedan sloj.
Odnos mešanja komponenti	komponenta A : komponenta B = 1l : 1l
Sušenje	12-24h na 20°C, 65% relativna vlažnost. Završni treći sloj očvršćava za 72 časa.
Vreme upotrebe katalizovanog proizvoda	5h na 20°C, 65% relativna vlažnost
Katalizator	Expert 2K PU završni parket lak sjajni kom B
Viskozitet u stanju isporuke	11-15 sec D4/20°C DIN 53211(JUS H C8. 051)-kom B 25-35 sec D4/20°C DIN 53211(JUS H C8. 051)-kom A
Uslovi rada	Optimalni uslovi rada su od +15°C do +25°C (temperatura vazduha, temperatura u prostoriji kao i temperatura laka ne sme biti niža od 15°C).
Osobine suvog filma	bezbojan premaz, brzo suši, zapunjava pore i odlično se brusi
VOC	Maksimalno dozvoljena koncentracija za ovaj proizvod (A/j-SB) - 500g/l. Ovaj proizvod sadrži maksimalno 500g/l. (kom A + kom B).
Napomena	Svi podaci su dati za standardne uslove - normalnu temperaturu od 20°C, i normalnu vlažnosti vazduha 70%. Na nižim temperaturama sušenje je sporije i premaz sporije postiže trajnu tvrdoću.
Pakovanje	Komponenta A 1l, 5l, komponenta B 1l, 5l



Lagerovanje	2 godine suvom prostoru na temperaturi od +5°C do +25°C, zaštićenom od direktne sunčeve svetlosti. Komponenta B je vrlo osetljiva na vlagu. Kada se komponente pomešaju sadržaj se mora potrošiti u roku od 5h.
Razređivač	Ne razređuje se
Čišćenje pribora	Koristiti Razređivač nitro 5350 ili aceton

Priprema površine

Vlažnost parketa mora biti između 8 - 10%. Parketna površina treba da bude fugovana i izbrušena brusnim papirom N°80-120 i naneti jedan nanos Expert 1K ili 2K PU osnovni parket lak.

Podaci o primeni

Komponente "A" i "B" umešati u čistoj i suvoj posudi. Smešu dobro homogenizovati i ostaviti da stoji 15-20min. Pre nanošenja premaza parketna površina treba da bude fugovana, obrušena, čista i suva.

Preporučeni način nanošenja premaza:

- u 2 sloja četkom ili valjkom na parketnu površinu prethodno zaštićenu jednim slojem 1K osnovnog parket laka ili 2K PU osnovnog parket laka. 1K Osnovni parket lak nije potrebno polirati (način nanošenja –špahtla) pre nanošenja 2K PU završnog parket laka. 2K PU osnovni parket lak je potrebno ispolirati brusnom mrežicom N°120-180 pre nanošenja prvog sloja laka. Pre nanošenja drugog sloja laka površinu ispolirati brusnom mrežicom N°120-180 i očistiti.
- u 3 sloja četkom ili valjkom direktno na drvenu parketnu površinu u enterijeru uz među fazno brušenje brusnom mrežicom od N°120-180

NAPOMENA: usled veće poroznosti drveta može se ukazati potreba za nanošenje još jednog sloja laka.

Način nanošenja

Nanosi se valjkom. Radna temperatura primene +15°C do +25°C. Temperatura podloge: min +15°C.

Važna upozorenja

Pripremljenu smešu potrošiti u roku od 5h.

Mere predostrožnosti

Kante treba da su obeležene odgovarajućim nalepnicama na kojima su jasno naznačene informacije vezane bezbedno rukovanje bojom. Za više informacija o opasnosti i zaštiti pri rukovanju bojama, potražiti sigurnosnu listu proizvoda (MSDS).