

OPAL 20

Polmat parket lak

Dvokomponentni poliuretanski parketni lak na vodni osnovi.

OPAL 20 je primeren za nanos z valjčkom in čopičem na parket in lesena tla. Namenjen je tlem, ki so izpostavljena močnim obremenitvam, na primer v športnih dvoranh in javnih prostorih. V skladu z zahtevami DIN18032-2 in EN14904 obraba površine za športne dvorane.

Ni primerno za lakiranje diamantnega bora in kemično obdelanega lesa, npr. dimljenega hrasta.



TEHNIČNI PODATKI

Certifikati, dovoljenja in klasifikacije	Razred M1, Finska zastava s ključem
Področje uporabe	tla iz desk, parketi
Suha snov	cca. 26 prostorninsko-%
Hlapne organske spojine (HOS)	EU HOS mejna vrednost (kat A/j): 140 g/l. HOS produkta: max. 140 g/l.
Praktična poraba	1 nanos z valjčkom ali čopičem: 8 - 10 m ² /l. 1 nanos z kovinsko gladilko (vzdrževanje): cca 25 m ² /l.
Barva	Brezbarven.
Sijaj (60°)	Polmat
Utrjevalec	Comp. B: OPAL PARQUET LACQUER HARDENER
Mešalno razmerje (A:B)	9:1 volumsko
Rok trajanja posode, 23 °C	6 h
Razredčilo	Voda.
Gostota	cca. 1 g/ml
Shranjevanje	Shranjevanje: v neodprti embalaži lahko shranjujete 1 leto pri temperaturi nad +1 °C. Ne sme zmrzniti.
Velikost embalaže	Brezbarven lak (baza): 4,5 l. Trdilec: 0,5 l.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine	Površina za barvanje mora biti popolnoma čista. Odstraniti je potrebno vso umazanijo, nečistoče in prah s površine.
Metode nanašanja	čopič za lak, valjček, gladilka

Nanos	Neobdelane in obrušene površine: Pore zapolnite s parketnim kitom GAP. Temeljno obdelajte površino z Teknos temeljnim parket lakom skladno z navodili. Če je potrebno, po prvem sloju temelja obrusite površino z brusnim papirjem ali abrazivno mrežo granulacije P150. Skupaj zmešajte trdilec OPAL in lak za parket OPAL. Trdilec vlijte v posodo za lak. Posodo z lakom močno stresajte vsaj 30 sekund. Pustite lak stati vsaj 5–10 minut. Obdelajte površino z dvemi do tremi sloji OPAL parket laka vzdolž letnic. Ne zapirajte posode, ko ste dodali trdilec. (Reakcija med trdilcem in lakom povzroči majhne količine plina (ogljikov dioksid). Tovarniško lakirani parketi ali predhodno lakirana tla (vzdrževanje): Tla temeljito očistite. Temeljito zbrusite z brusnim papirjem granulacije P100–150. Odstranite brusni prah s sesalnikom in površino očistite s čisto vlažno krpo, ki ne pušča vlaken. Prvi sloj nanesite z gladilko iz nerjavečega jekla in zaključite z 1–2 slojema z valjčkom ali čopičem. Opomba! Če so bila tla predhodno obdelana z voskom, preverite združljivost z lakom po posvetovanju s proizvajalcem. Če so bila tla predhodno obdelana z oljem, uretanom ali alkidnim lakom, je potrebno pred lakiranjem tla obrusiti do golega lesa. Če drugega sloja ne nanesete v 48 urah po prvem sloju, tla previdno pobrusite. Pred nanosom novega sloja se prepričajte, da se je prejšnji sloj popolnoma posušil. Vedno dobro premešajte izdelek pred uporabo. Nekatere vrste preprog (iz gume in/ali protizdrsni materialov) lahko vsebujejo mehčala, ki lahko povzročijo trajne poškodbe površine laka in olja.
Pogoji za delo	Obdelovalna površina mora biti suha. Vlaga v lesu mora biti 7% ±2 %. Med aplikacijo in v času sušenja mora biti temperatura ozračja, površine in premaza nad +18 °C–24 °C in relativna zračna vlaga od 40–60% med aplikacijo in v času sušenja.
Čas sušenja	+23 °C / 50 % RH Naslednji nanos - nanos z kovinsko gladilko 15 - 30 min. - nanos z valjčkom ali čopičem 2 - 4 h. Primerno za lahko obremenitev po 1 - 2 dneh. Čas sušenja je lahko daljši v hladnih in/ali vlažnih pogojih.
Čiščenje	Topla voda in RENZA BRUSH. Orodje operite takoj po uporabi.
ZDRAVJE IN ZAŠČITA	
Varnostni in previdnostni ukrepi	Glej varnostni list.

DODATNE INFORMACIJE

Nega

Obdelana površina doseže končno trdoto in pralnost v 2 tednih. V tem obdobju se je treba izogibati grobemu in neprevidnemu ravnanju in pranju. Umazane površine lahko očistite z vlažno čistilno krpo ali krpo. Uporabite nevtralni detergent. Kasneje so lahko zelo umazane površine očiščene z rahlo alkalnim univerzalnim pralnim detergentom.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Zgornje informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter praktičnih izkušnjah. Informacije so informativne, zato ne moremo prevzeti odgovornosti za rezultate pridobljene pod delovnimi pogoji izven našega nadzora, posledično pa kupec ali uporabnik ni razrešen odgovornosti preizkušanja primernosti naših izdelkov za določene namene in uporabniške metode pod dejanskimi pogoji uporabe. Naša odgovornost zajema le škodo, povzročeno zaradi napak v izdelkih dobavljenih od Teknosa. To pomeni, da ima uporabnik dovolj znanja za pravilno uporabo izdelka glede na tehnične in delovne varnostne vidike. Najnovejše različice tehničnih in varnostnih listov posameznih materialov so na voljo na naši spletni strani www.teknos.com. Vse blagovne znamke, prikazane v tem dokumentu, so izključna last Teknos Group ali njegovih povezanih družb.