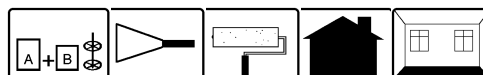




Lak PU systém 2K 95 (Systemlack 2K PU 95)



- ✓ vysoký obsah sušiny
- ✓ neobsahuje formaldehydy
- ✓ extrémní odolnost



Popis výrobku

Lehce zpracovatelný extrémně odolný dvousložkový lak na bázi hodnotných polyuretanových pryskyřic, s minimálním zápachem, bez obsahu formaldehydů.

Použití

V interiéru k lakování všech běžných parketových a ostatních dřevěných podlah, zvláště vhodný pro silně namáhané povrchy schodišť a podlah veřejných budov, na plochy ve školách, víceúčelových halách, kancelářích apod.

Balení a skladování

Balení:
10 l sada (5 l složka A + 5 l složka B) 270 litrů na paletě

Skladování:
V suchu a chladu v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců.

Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Spotřeba (1x váleček):	1 l na cca 7 – 10 m ² dle podkladu
Spotřeba (1x stěrka):	1 l na cca 30 – 35 m ²
Konečné vytvrzení:	po cca 36 hodinách
Přepřepíratelný po:	cca 3 – 4 hodinách
Teplota zpracování:	min. +15°C
Stupeň lesku:	polomat (<i>seidenmatt</i>) lesk (<i>glänzend</i>)
Mísící poměr A : B:	1 : 1
Doba zpracovatelnosti:	4 – 6 hodin

Zkoušeno podle

podle ÖNORM C 2354 – nejvyšší zátěž, třída C



Zpracování

Doporučené nářadí:

Váleček pro rozpouštědlové laky, štětec. Nářadí očistěte **Ředidlem PU V 95**.

Podklad:

Musí být zbaven prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

Vhodné použití na všechny jemně broušené dřevěné podlahy a parkety.

Podmíněné použití: na měkká dřeva (možné žlutočervené zabarvení podkladu – nutná zkouška).

Nevhodné použití: podlahové vytápění, pařený dub.

Příprava podkladu:

Po hrubém (zrnitost 40) a středním přebroušení (zrnitost 80) plochu vysajte a vytmelte **Tmelem na dřevo – pojivem LV 15** smíchaným ve vhodném poměru s dřevěnou moučkou. Po zaschnutí tmele (po cca 1 hodině) povrch jemně přebruste (zrnitost 100/120) a opět důkladně vysajte prach.

Jako základ, a to i na exotické dřeviny použijte **Murexin Základ univerzální LV 45**, nanášejte 1 x válečkem nebo 2x do kříže stěrkou. Nechte cca 1 hodinu zaschnout.

Zpracování:

Lak i tvrdidlo nechte dostatečně dlouho aklimatizovat na teplotu prostředí. Do laku v kanystru (složka A) přidejte stejné množství tvrdidla (složka B), ihned a po dobu cca 1 minuty důkladně promíchejte.

Dávkování: na 5 litrů laku 5 litrů tvrdidla

Poté lak přelijte do čisté nádoby a nanášejte na podklad.

Vzhledem k době zpracovatelnosti směsi (4 – 6 hodin) doporučujeme pro každou vrstvu namíchat novou dávku.

Doporučené skladby:

1x **Lak PU systém 2K 95** válečkem

1x **Základ gelový LV 35** stěrkou

1x **Lak PU systém 2K 95** válečkem

nebo:

1x **Základ univerzální LV 45** válečkem

2x **Lak PU systém 2K 95** válečkem

nebo:

2x **Základ gelový LV 35** stěrkou

1x **Lak PU systém 2K 95** válečkem

Vždy dodržte nutnou dobu schnutí mezi jednotlivými vrstvami v délce závislé na teplotě prostředí. Před poslední vrstvou povrch jemně přebruste (zrnitost 120) a vysajte důkladně prach.

Další zpracování:

Prvotní ošetření povrchu je možné v době po 3 – 5 dnech v závislosti na teplotě prostředí. K počátečnímu a poté i pravidelnému ošetřování povrchu doporučujeme použití Murexin výrobků, tj. **Aqua Péče o parkety A/P 20**, **Lesk na parkety LP 35**, **Čistič základní AP 10**.

Upozornění:

Pokud dojde v čase k prudkému poklesu vlhkosti dřevěné podlahy pod normální vlhkost, vzniká riziko tvorby trhlin a spár, které je však zcela přirozené. Tvorba spár je způsobena kolísáním teploty a vlhkosti v prostoru, není způsobena kvalitou laku. Riziko lze vyloučit dodržením konstantní teploty a vlhkosti prostoru pomocí vhodných opatření – např. použitím zvlhčovače vzduchu. Toto je důležité zejména u plovoucích a nových prkenných podlah. V těchto případech použijte **Lak Uni IS 75**.

Pro perfektní systém

Tmel na dřevo – pojivo LV 15

Základ univerzální LV 45

Základ gelový LV 35

Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +15°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezezbytku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

68080-00/01 Lak PU systém 2K 95, 10.01.2009, jda, str. 2

MUREXIN spol. s r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice
Tel.: 548 426 711 Fax: 548 426 721
e-mail: murexin@murexin.cz, Internet: www.murexin.cz