



VÝROBCA

TECHNICKÝ LIST

PAM LAK

PAM-ak s.r.o., Triblavinská 47, 900 25 Chorvátsky Grob
tel. 02-45 94 39 22, fax:02-45 94 33 10
email: pam@pam.sk, www.pam.sk

POPIS A POUŽITIE

Pam Lak je určený na transparentné nátery dreva, drevených obkladov, stropov, dyhovaných, drevotriekových a drevovláknitých dosiek, preglejok a ostatných drevených výrobkov v interiéri. **Pam Lak je vhodný na povrchovú úpravu detských hračiek a detského dreveného nábytku pre deti aj vo veku do 3 rokov a na nátery povrchov prichádzajúcich do priameho styku so suchými potravinami.**

Nie je vhodný na úpravu povrchov, ktoré prichádzajú do priameho styku s vlhkými potravinami, pitnou vodou a krmovinami.

ZLOŽENIE

Zmes vodných akrylátových disperzií, koalescentu a špeciálnych aditív.

PODMIENKY APLIKÁCIE

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Vlhosť dreva max. 12 %.

POSTUP

Nanáša sa štetcom, valcom, striekaním. Drevený podklad očistiť, zbaviť mastnoty, prípadný starý náter prebrúsiť a brúsny prach dôkladne odstrániť. Živičné škrvy odstrániť riedidlom C 6000. Na ochranu proti plesniam, hubám a drevokaznému hmyzu doporučujeme pred aplikáciou **Pam Laku** použiť **Impregnit Profi+**.

Prvý náter – **Brúsny základ na drevo** alebo zriedený **Pam Lak** v pomere 10:1 (10 dielov Pam Laku a 1 diel vody) podľa savosti podkladu.

Po zaschnutí (3-5 hod.) povrch zľahka prebrúsiť brúsnym papierom č. 240. Brúsny prach dôkladne odstrániť. V prípade požiadavky na zmenu odtieňa dreva alebo zvýraznenia kresby dreva je možné pred aplikáciou **Pam Laku** aplikovať vodou riediteľné **Moridlo na drevo**.

Po prebrúsení aplikovať dva nátery **Pam Lakom** s technologickou prestávkou cca 3-5 hodín. V prípade potreby sa môže medzi nátermi vykonať prebrus. Veľmi savé podklady vyžadujú 3 nátery.

Riedenie vodou max. do 10 hm.%.

Pracovné pomôcky ihneď po použití umyť vodou.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

vzhľad	mliečne biela kvapalina
hustota	cca 1,050 g/cm ³
výtokový čas F4 / 23 °C	min. 25 s
obsah neprchavých zložiek	min. 30 %

Zasychanie:

do stavu bez odtlačku - pri 23°C, RVV 55% max. 24 hodín

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad	hladký, zliaty
lesk	stupeň 1 lesklý stupeň 3 polomatný stupeň 4 - 5 matný
prilnavosť mriežkou	stupeň 0 - 1
odolnosť proti pôsobeniu studených kvapalín po 6 hodinách účinku:	
etanol	stupeň 5 bez zmeny
červené víno	stupeň 5 bez zmeny
káva	stupeň 5 bez zmeny
kyselina octová	stupeň 5 bez zmeny
kyselina citrónová	stupeň 5 bez zmeny

PREVEDENIE

transparentný matný, transparentný lesklý, transparentný polomatný.

BALENIE

0,6 l, 3l, 5 l, 10 l, 18 l.

VOC

Kategória a podkategória výrobku: A/e

Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 130 g/l.

Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 100 g/l.

Obsah organických rozpúšťadiel 0,095 kg/kg výrobku.

TOC cca 0,076 kg/kg výrobku.

VÝDATNOSŤ

8-12 m² / l na jednu vrstvu v závislosti od savosti podkladu.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Pam Lak je vodouriediteľný lak a v tekutom stave je nehorľavý. Podrobnosti k bezpečnosti pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Spôsob likvidácie odpadu je uvedený v Karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVATEĽNOSŤ

24 mesiacov od dátumu výroby v originálne uzatvorenom obale. Skladovať pri teplote od +5°C do + 25°C. Nesmie zamrznúť!

UPOZORNENIE

Tieto informácie a odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zväžiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.