



VÝROBCA

TECHNICKÝ LIST

BRÚSNY ZÁKLAD NA DREVO

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

Brúsny základ na drevo je určený na plnenie pórov dreva ako základný transparentný lak, ktorý zlepšuje kvalitu povrchu pred aplikáciou vrchných lakov a zvyšuje ich výdatnosť a priľnavosť. Používa sa na transparentné nátery dreva, parkiet, drevených obkladov, stropov, dyhovaných drevotriekových dosiek a drevovláknitých dosiek, preglejok a ostatných drevených výrobkov v interiéri. Je vhodný na aplikáciu v priemyselných prevádzkach. **Nie je určený na konečnú povrchovú úpravu.**

Pre konečnú povrchovú úpravu je potrebné následne aplikovať disperzný lak na drevo, napríklad **Pam Lak** alebo **Aliparket** z produkcie Pam-ak s.r.o.

Lak nie je určený na úpravu povrchov prichádzajúcich do priameho styku s potravinami, pitnou vodou a krmovinami a na nátery detských hračiek a detského nábytku..

ZLOŽENIE

Zmes abrazívnych látok a aditív v akrylátovej disperzii.

PODMIENKY APLIKÁCIE

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť spomaľujú zasychanie. Vlhosť dreva max. 12 %. Priemyselné aplikácie sa posudzujú individuálne v závislosti od podkladu, na ktorom sa vykonáva povrchová úprava.

POSTUP

Nanáša sa štetcom alebo plyšovým valcom na očistený, suchý a hladký podklad zbavený nečistôt a starých náterov. Živичné škvrny odstrániť riedidlom C 6000.

Jeden náter **Brúsnym základom na drevo**. Riedenie vodou max. do 5 hm. %
Technologická prestávka 2- 4 hodiny.

Po zaschnutí náteru povrch prebrúsiť brúsnym papierom č. 240.

Po odstránení brúsneho prachu vykonať konečnú povrchovú úpravu, napr. dvojnásobným náterom vodou riediteľným lakom **Pamlak** alebo **Aliparket**.

Pracovné pomôcky ihneď očistiť vodou.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

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

	Zasychanie:
	do stavu bez odtlačku - pri 23°C, RVV 55%: max. 12 hodín
	Vlastnosti hotového náteru:
	vzhľad hladký, zliaty, polomatný
	tvrdosť ceruzkou stupeň 8
	prilnavosť mriežkou stupeň 1
	odolnosť voči vode stupeň 1 po 48 hodinách
ODTIENE	Transparentný.
BALENIE	0,6 l, 3 l, 5 l, 10 l.
VOC	Kategória a podkategória výrobku: A/h Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 30 g/l. Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: < 30 g/l. Obsah organických rozpúšťadiel 0,024 kg/kg výrobku. TOC cca 0,019 kg/kg výrobku.
VÝDATNOSŤ	7 - 9 m ² / l na jednu vrstvu v závislosti od savosti podkladu.
BEZPEČNOSŤ PRÁCE	Brúsny základ na drevo 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. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zväziť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.