



VÝROBCA

TECHNICKÝ LIST

KOVOZIN

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

Kovozin je disperzná farba, určená na základnú úpravu výrobkov z nového alebo zoxidovaného pozinkovaného plechu v interiéri aj v exteriéri. Môže sa však použiť aj na konečnú povrchovú úpravu. Pri jeho aplikácii nie je potrebné použiť reaktívnu základnú farbu. Je vhodný pod emaily disperzné, syntetické aj olejové. Je vhodný aj na použitie v priemyselných prevádzkach.

Farba nie je určená na úpravu povrchov prichádzajúcich do priameho styku s potravinami, pitnou vodou a krmovinami a na nátery detských hračiek.

ZLOŽENIE

Zmes anorganických pigmentov a plnív vo vodnej styrenakrylátovej disperzii s prídavkom inhibítora korózie a špeciálnych aditív.

PODMIENKY APLIKÁCIE

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a relatívnu vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť spomaľujú zasychanie. Nanáša sa štetcom, valcom, striekaním. Priemyselné aplikácie sa posudzujú individuálne.

POSTUP

Podklad musí byť suchý, odmastený, dokonale očistený od hrdze, zbavený nečistôt a nesúdržných starých náterov.

Nanášanie **Kovozinu** v troch vrstvách.
Technologická prestávka medzi nátermi 4-6 hodín.
Trojnásobný náter **Kovozinom** zabezpečí konečnú povrchovú úpravu.

V prípade voľby širšej škály farebných odtieňov konečného náteru je možné na **Kovozin** aplikovať **Pamakryl MAT**. V tom prípade nanášame dva nátery **Kovozinom**, následne dva nátery **Pamakrylom MAT**. Technologická prestávka medzi nátermi 4-6 hodín

Pracovné pomôcky ihneď po použití umyť vodou.
Riedenie vodou- max. do 5 hm.% vody.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

vzhľad	stredne viskózna kvapalina
hustota	cca 1,300 g/cm ³
výtokový čas F4 / 23 °C	min. 70 s
obsah neprchavých zložiek	min. 50 %

Zasychanie:

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

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad	hladký, zliaty, matný
lesk	stupeň 4-5 matný
krycia schopnosť	stupeň 1 stupeň 2-3 (biely odtieň)
prilnavosť mriežkou	stupeň 1

ODTIENE

Biely, sivý, červenohnedý, hnedý, čierny, modrý, žltý, zelený. Ďalšie odtiene je možné namiešať po dohode s výrobcom.

BALENIE

0,7 kg, 4 kg, 6 kg, 15 kg, 23 kg.

VOC

Kategória a podkategória výrobku: A/d
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: <130 g/l.
Obsah organických rozpúšťadiel 0,046 kg/kg výrobku.
TOC cca 0,037 kg/kg výrobku.

VÝDATNOSŤ

6 - 8 m² / kg na jednu vrstvu v závislosti od spôsobu aplikácie.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

Kovozin je vodouriediteľná farba 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 zväziť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.