

POLYURETANOVÝ LAK – PUR 2K M Plus

Dvousložkový krycí protiskluzný lak – hedvábně matný

Odstín	Dostupnost		
	Počet kusů na paletě		
transparentní	Standardní balení	2,5 kg	10 kg
bezbarvý	Typ obalu	plechový obal	

Vlastnosti

Hedvábně matný krycí lak
 Světlostálý.
 Paropropustný.
 Protiskluzový povrch.
 Odolnost vůči obrušu dle Tabera je 38 mg (CS10, 1000 U, 1000g)

Použití



Pečetící protiskluzný nátěr na betonové podlahové stěrky NOVALITH MODE do interiéru. Použití do administrativních budov, hotelů, do koupelny, do kuchyní, na schody a podlahy. Vhodný pro pojezd vozidly s gumovými pneumatikami.
 Finální vrstva podlahových betonových stěrek, plně omyvatelná.
 Matující vrstva po aplikaci epoxidového podlahového laku.

Technické údaje / Vlastnosti



Obsahuje < 140g/l (VOC) Kategorie A/j
 Neorganické pigmenty
 Spotřeba dle požadovaného vzoru 0,13 kg/m²
 Vodou ředitelný

Skladování



V důkladně uzavřených originálních obalech, v chladu, v suchu, chráněné před mrazem.
 Doba použitelnosti je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obal.

Přípravné práce

Požadavky na podklad

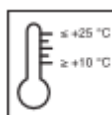
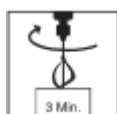
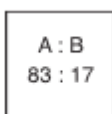
Podklad musí být pevný, tvarově stálý, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance. Povrch doporučujeme očistit vhodnými přípravky.

Příprava podkladu

Pro podlahy

Uzavírací protiskluzný lak nanést nejpozději do 48 hodin. Při delší prodlevě je nutné povrchy z předchozích kroků přebrousit a vysát. Jako je Epoxidový podlahový lak UV 100.

Aplikace



Příprava směsi

Do základní hmoty (složka A) se vlije beze zbytku tvrdidlo (složka B). Poté hmotu důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem (300 – 400 ot. / min.). Namíchanou směs přelít do jiné čisté nádoby a znovu důkladně promíchat. Nutno míchat minimálně po dobu 3 minut. Pruhy ve směsi ukazují na nedostatečné promíchání. Hotovou směs ihned po namíchání aplikujte na připravenou plochu pomocí vhodného nářadí.

Podmínky aplikace

Teplota materiálu, podkladu a okolí: min. + 10 °C až max. + 25 °C. Během aplikace chránit nanášený materiál před účinky vlhkosti, jinak by mohlo dojít k závadám na povrchu s negativním vlivem na přídržnost dalších vrstev. Relativní vlhkost vzduchu nesmí překročit 80 %.

Teplota podkladu musí být při pokládce a vytvrzování minimálně + 3 °C nad teplotou rosného bodu. Je nezbytné zajistit dostatečnou výměnu vzduchu, aby se voda mohla odpařit do okolního prostředí.

Materiál naneste sytě na podklad. Naválečkujte do kříže vhodným válečkem pro epoxidové

pryskyřice 25 cm a následně převálečkujte válečkem pro epoxidové pryskyřice 50 cm namočeným do materiálu. Válečky je po 30 minutách nutné vyměnit za nové.

Nerovnoměrné nanášení, silný průvan stejně jakožto i velké teplotní rozdíly na povrchu mohou vést k nerovnoměrnému vzhledu stupně lesku.

Vhodný pro pojezd vozidly s gumovými pneumatikami, není vhodný pro namáhání polyamidovými nebo kovovými koly vozidel, ani pro dynamické bodové zatížení.

Barevná, obzvláště černá, pryž může při delším kontaktu s podlahovou krytinou zanechat zabarvení, které již nelze odstranit (např. pneumatiky vozidel nebo nohy strojů). Aby se zabránilo těmto zabarvením, použijte vhodná polyuretanové kolečka nebo podložky. Barviva, barvy na vlasy, bělicí nebo dezinfekční prostředky mohou také způsobit zabarvení, pokud nejsou okamžitě odstraněny.

Aby se snížila tendence ke znečištění, doporučuje se provádět údržbu (viz pokyny pro péči).

U protiskluzových povlakových systémů je ve srovnání s hladkými nátěry třeba počítat s náročnějším čištěním, takže by se měly použít čističe s měkkými kartáči.

Schnutí

Pochozí je 8 hodinách. Mechanicky zatížitelný po 3 dnech. Plná zátěž po 7 dnech.. Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují. Nižší zejména v kombinaci s vyšší vlhkostí vzduchu je prodlužují.

Nářadí / čištění

Váleček na epoxidové pryskyřice.

Skleněné a kovové části dobře zakrýt, příp. ihned očistit!

Nářadí omýt ihned po použití vodou.

Osobní ochranné pomůcky

Chraňte oči! Používejte ochranné brýle (EN166).
 Používejte rukavice (EN374).
 Při stříkání a broušení používejte příslušný filtr.
 Noste antistatický oděv vyrobený z přírodních vláken nebo syntetických vláken.

Bezpečnostní údaje /

Likvidace odpadů



Uchovávat mimo dosah dětí.
 Nevdechovat výpary.
 Na pracovišti nekuřte, nejezte a nepijte.
 Dodržujte základní hygienická pravidla.

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, zacházení a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Kód odpadu 08 01 20 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 19.

Kód odpadu 15 01 02 Plastové obaly.

Kontaminovaný obalový materiál předejte k recyklaci v souladu s místními předpisy nebo uložte na k tomu určené skládce.

Zamezte úniku do půdy, kanalizace, povrchové nebo podzemní vody.

Recyklujte nebo likvidujte v souladu s místními předpisy.

Za spotřebitelské, skupinové, a přepravní obaly byl uhrazen poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu společnosti EKO-KOM.

Prohlášení o vlastnostech

Deklarované vlastnosti	Hodnota	Technická specifikace
Reakce na oheň	E _{fl}	Systém 4 EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR	
Odolnost proti obruš	≤ AR1	
Přidržnost	≥ B1,5	
Odolnost proti rázu	≥ IR4	

Upozornění

Upozorňujeme, že výše uvedené údaje byly stanoveny v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, proto jsou v zásadě nezávazné.
 Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek (+20 °C).
 Při zpracování na stavbách se mohou některé hodnoty mírně lišit.
 Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny, popisují produkty a informují o jejich použití a zpracování.
 Je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

V případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
 Jinak platí naše Všeobecné obchodní podmínky (VOP).

První pomoc

Při nevolnosti nebo nadýchání opusťte pracoviště.
Potřísněnou kůži omyjte vodou a mýdlem.
Při zasažení očí vyplachujte 15 minut vodou.
Při požití vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékaře.
Toxikologické informační středisko – Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402

Datum vydání TL

20. 5. 2019 | 3.5.2021
Nové vydání technického listu plně nahrazuje vydání předchozí technického listu.