



MAPECOAT 4 LVT

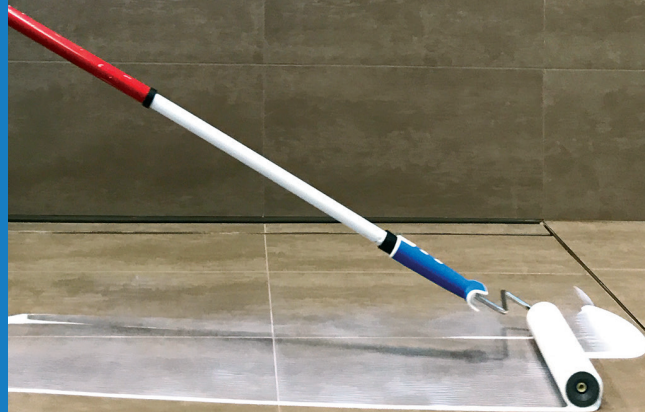
**Dvojzložkový,
alifatický, protišmykový,
polyuretánový,
uzatvárací náter
vo vodnej disperzii
pre LVT krytiny**



DIN 51130
AS 4586



DIN 51097
AS 4586



OBLASTI POUŽITIA

Transparentný, matný (Lesk 10) alebo pololesklý (Lesk 30) ochranný náter pre LVT nástenné a podlahové krytiny. LVT krytínám poskytuje protišmykovú konečnú úpravu s vysokou odolnosťou proti zaťaženiu. Vhodné pre použitie v občianskej a komerčnej výstavbe, vrátane priestorov vystavených vysokému zaťaženiu od peších.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapecoat 4 LVT je dvojzložkový, 100% polyuretánový, alifatický, uzatvárací náter na báze vody (nespôsobuje zožltnutie).

Vlastnosti výrobku

- Vysoká odolnosť proti obrusovaniu.
- Odolnosť proti UV žiareniu, nespôsobuje zožltnutie povrchu.
- Ochrana krytín LVT proti UV žiareniu.
- Ochrana LVT krytín vo vlhkých prevádzkach zaťažovaných vodou a ochrana povrchu pri nadmernom čistení.
- Ochrana pred určitými chemickými látkami.
- Bez zápachu.
- Jednoduchá aplikácia.
- Bez obsahu rozpúšťadla.
- EMICODE EC1 PLUS (veľmi nízky obsah emisií).

- Neškodný pre aplikátorov LVT krytín aj konečných užívateľov.

V kombinácii s reaktívnym lepidlom na báze MS polymérov **Ultrabond Eco MS 4 LVT** (príp. tixotropnou verziou **Ultrabond Eco MS 4 LVT**) a s použitím vhodných výrobkov na prípravu podkladu, tesniacich tmelov pre tento typ aplikácie a protišmykového finálneho náteru **Mapecoat 4 LVT** je vytvorený ucelený systém na inštaláciu LVT krytín vo vlhkom prostredí, vrátane možnosti jeho použitia na stenách a podlahách v sprchovacích kútoch.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- Nepoužívajte v exteriéri.
- Aplikujte pri teplotách v rozmedzí od +10°C do +35°C.
- Pri práci používajte len čisté nádoby a náradie.
- Za účelom dosiahnutia rovnomerného konečného vzhľadu, zaistíte dokonalé odstránenie pôvodných uzatváracích náterov.
- Ošetrovaný povrch chráňte pred pôsobením priamych snečných lúčov min. 3 hodiny po aplikácii.

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu

Povrch musí byť čistý a suchý, bez zvyškov oleja, vosku a ostatných druhov znečistenia. Odstráňte z povrchu, s použitím červeného alebo zeleného **Ultracoat Pad**, všetky zvyšky lepidla, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť prídržnosť výrobku k podkladu.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)		
ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU		
	zložka A	zložka B
Konzistencia:	tekutina	tekutina
Farba:	mliečna biela	transparentná - bezfarebná
Objemová hmotnosť (g/cm³):	1,025	1,075
EMICODE:	EC1 R - veľmi nízky obsah emisií	
ÚDAJE PRE POUŽITIE (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)		
Miešací pomer:	zložka A : zložka B = 5 : 1	
Viskozita A+B (pohár Ford č. 4):	50 sekúnd	
Povrchové zaschnutie:	30	
Nelepivý povrch:	50	
Prelakovanie (ak sa vyžaduje):	min. 2 hodiny - max. 48 hodín. Po viac ako 48 hodinách je potrebné povrch adekvátne pripraviť s použitím červeného alebo zeleného Ultracoat Pad	
Pochôdnosť:	16 hodín	
Uvedenie do prevádzky (platí aj pri kontakte s vodou v sprchách):	24 hodín	
FINÁLNE VLASTNOSTI		
Lesk (približná hodnota):	10, 30	
Stupeň protišmykovosti podľa DIN 51130 a AS 4586:	R11	
Stupeň protišmykovosti pre chôdzu naboso podľa DIN 51130 a AS 4586:	A+B	
Stupeň protišmykovosti podľa DIN 13036 (skúška kyvadlom):	za sucha: 90 za mokra: 55 (trieda P5 podľa AS 4586)	

Príprava a aplikácia výrobku

Zložku A pred použitím pretrepte a nalejte do čistej nádoby. Pridajte zložku B tak, aby pomer medzi zložkami A a B zodpovedal požadovanému pomeru 5 : 1 (hmotnostne). Následne dokonale zmiešajte obe zložky s použitím elektrického miešadla. Zmes aplikujte do 2 hodín od zamiešania. Druhá vrstva sa aplikuje v kolmom smere po 5 až 10 minútach od aplikácie prvej vrstvy, s použitím valca s krátkym vlasom (ako napr. **Ultracoat Roller T3** alebo **T5**) alebo airless nástrekom.

Čistenie

Náradie a zvyšky **Mapecoat 4 LVT** očistite s vodou vždy kým je výrobok ešte v čerstvom stave. Po vytvrdnutí je možné odstrániť výrobok už len mechanicky.

SPOTREBA

80-100 g/m² v prvej vrstve.

BALENIE

Krabica so zložkami (A+B) 1,2 kg.

SKLADOVANIE

Mapecoat 4 LVT môže byť skladovaný po dobu 12 mesiacov v originálnom, uzatvorenom balení a na suchom mieste. Pri preprave výrobku počas nízkych teplôt zabezpečte vozidlá tepelne izolovanými kontajnermi.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE

Mapecoat 4 LVT zložka A nie je, v zmysle aktuálnych noriem a predpisov, platných pri zatriedovaní výrobkov, považovaná za nebezpečný výrobok.

Mapecoat 4 LVT zložka B je škodlivá pri vdýchnutí, tiež dráždivá pre dýchacie ústrojenstvo a pri kontakte, môže u osôb citlivých na izokyanáty spôsobiť precitlivenie.

Pri práci používajte ochranné rukavice a okuliare a dodržiavajte bežné predpisy platné pri manipulácii s chemickými látkami. Pri kontakte výrobku s očami alebo pokožkou, vypláchnite okamžite postihnuté miesto s veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Na ochranu dýchacieho ústrojenstva používajte vhodné ochranné pomôcky.

Mapecoat 4 LVT zložka B je nebezpečná pre vodné organizmy. Nelikvidujte v životnom prostredí.

Viac informácií o bezpečnom používaní výrobku je uvedených v Karte bezpečnostných údajov.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácií s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

Najaktuálnejšie technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.

V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOLVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU ODVODENÝCH, NIE JE MOŽNÉ POSKYTNÚŤ GARANCIE MAPEI..



Tento symbol poukazuje na výrobky MAPEI s nízkym obsahom organických prchavých látok podľa GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), asociácie pre kontrolu emisií podlahových krytín.



Náš záväzok voči životnému prostrediu
Výrobky MAPEI pomáhajú Projektantom a Dodávateľom vytvárať inovatívne LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) certifikované projekty v súlade so smernicami US Green Building Council.

Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na www.mapei.sk a www.mapei.com



**Mapecoat
4 LVT**



SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných
v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

5861-5-2019 (SK)