

MAPECOAT 4 LVT

Kétkomponensű, alifás, csúszásmentes, vízes diszperziós poliuretán felületképző LVT burkolatokhoz



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Átlátszó szuper matt (10-es gloss) vagy matt (30-as gloss) védőbevonat LVT padló- és falburkolatokhoz. Csúszásmentes, nagy kopásállóságú felületet képez a lakossági és kereskedelmi környezetben fektetett LVT burkolatokon, beleértve az intenzív gyalogosforgalomnak kitett területeket is.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapecoat 4 LVT** egy kétkomponensű, vízes bázisú, alifás 100% poliuretán (nem sárguló) fedőbevonat.

Termékjellemzők

- Magas ellenálló képesség a kopással és karcolódással szemben.
- Ellenáll az UV sugárzásnak; nem sárgul.
- Védi az LVT padlóburkolatokat az UV sugárzástól.
- Tömíti az LVT padló- vagy falburkolatok hézagait, ha azok fröccsenő víznek vagy gyakori tisztításnak vannak kitéve.
- Ellenáll bizonyos agresszív vegyi anyagoknak.
- Szagtalan.
- Könnyű felhordani.
- Oldószermentes.
- EMICODE EC 1 (nagyon alacsony kibocsátású).
- Ártalmatlan a kivitelező és a végfelhasználó egészségére is.

Ha az **Ultrabond Eco MS 4 LVT** szilanizált polimer bázisú reaktív ragasztóval együtt használja (vagy az állékony **Ultrabond Eco MS 4 LVT/Wall** változattal), valamint a legmegfelelőbb aljzatelőkészítési termékekkel és az erre az alkalmazásra való tömítőkkel, egy teljes, biztonságos rendszert alkot az LVT burkolatok nedves környezetben fektetéséhez, beleértve a zuhanykabinok falait és padlóit is.

JAVASLATOK

- Ne használja kültéri felületekre.
- +10°C és +35°C közötti hőmérsékleten használja.
- Csak tiszta edényeket és szerszámokat használjon.
- Teljesen távolítsa el minden korábbi felületkezelést, hogy egyenletes felületet kapjon.
- Védje a kezelt felületet a közvetlen napsütéstől és huzattól a felhordást követően 3 órán keresztül.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A padló előkészítése

A felület legyen tiszta és száraz, olaj, viasz vagy egyéb más szennyeződéstől mentes. Távolítsa el a ragasztómaradványokat vagy ragasztónyomokat vörös vagy zöld **Ultracoat Pad**-del, mert befolyásolhatják a tapadást.

A termék előkészítése és bedolgozása

Rázza fel az A komponenst használat előtt és öntse a terméket egy megfelelő, tiszta edénybe. Adja hozzá a B komponenst A : B = 5 : 1 keverési arányban (tömegre) és keverje át, amíg teljesen el nem keveredett. A keveréket elkészítése után 2 órán belül hordja fel. Hagyja állni a keveréket 5-10 percig a réteg felhordása előtt, majd rövid szőrű hengerrel (pl. **Ultracoat Roller T3** vagy **T5**) vagy airless szórással hordja fel.

TISZTÍTÁS

A szerszámok és a **Mapecoat 4 LVT** maradványai tiszta vízzel moshatók le, amíg a termék még friss. Ha megszáradt, csak mechanikus úton távolítható el.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Első réteg 80-100 g/m².

KISZERELÉS

1,2 kg-os egységeket (A+B) tartalmazó dobozok.

ELTARTHATÓ

12 hónapig eredeti, bontatlan csomagolásban száraz helyen. Fagytól védje. Alacsony hőmérsékletű időjárás esetén a szállításhoz használjon temperált szállítóeszközt.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasítások az érvényes Biztonsági Adatlapban találhatók, amely elérhető a www.mapei.hu weboldalon.
SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Állag:	folyadék	folyadék
Szín:	tejfehér	átlátszó-színtelen
Sűrűség (g/cm³):	1,025	1,075
EMICODE:	EC1 - nagyon alacsony kibocsátású	
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom)		
Keverési arány:	5 : 1	
Viszkozitás (Ford csésze 4. sz.):	50 másodperc	
Porszáraz:	30 perc	
Érintésre száraz:	50 perc	

Átvonható (ha szükséges):		min. 2 óra – max. 48 óra (48 óra után a felületet megfelelően elő kell készíteni vörös vagy zöld Ultracoat Pad -del)	
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető:		16 óra	
Használatba vehető (zuhanyozóban vízzel is érintkezhet):		24 óra	
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK			
Fényesség (hozzávetőleges érték):		10, 30	
Csúszásmentesség DIN 51130 és AS 4586		R11	
Mezítlábas csúszásmentesség a DIN 51097 és AS 4586 szerint:		A+B	
Csúszásmentesség a DIN 13036-4 (inga módszer) szerint:		száraz: 90 nedves: 55 (P5 osztály az AS 4586 szerint)	
Csúszásmentesség (B.C.R. módszer): – bőr, száraz felület (μ): – gumí, száraz felület (μ): – gumí, nedves felület (μ):		0,56 0,74 0,81	
Teszt típusa	Mérési módszer	Eredmények és a követelményeknek való megfelelés	
Szennyeződésfelvétel:	UNI 10792	ΔL ≤ 3,0	teszt megfelelt
Szag:	UNI 11021 A függelék	≤ 1,0	teszt megfelelt
Ellenállás mosásnak/öblítésnek:	UNI 10560	> 5000	teszt megfelelt
Penészállóság:	UNI 11021 C függelék	≤ 1,0	teszt megfelelt
Ellenállás mosási összetevőknek (aktív klóros termékek, lúgos zsírtalanítók, savalapú vízköoldók):	UNI EN ISO 2812-1	nincs változás	teszt megfelelt
Ellenállás a fertőtlenítőszerekkel szemben:	UNI 11021 D függelék	nincs változás	teszt megfelelt

ELLENÁLLÁS BAKTÉRIUMOKNAK (IMSL teszt jelentés)			
Baktériumtörzs	Mérési módszer	Csökkenés a kezdeti beoltáshoz képest	Termék teljesítménye
Staphylococcus aureus:	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	teszt megfelelt
Escherichia coli:	ISO 22196	$\geq 99,52\%$	teszt megfelelt
Meticillinrezisztens Staphylococcus aureus (MRSA):	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	teszt megfelelt
Pseudomonas aeruginosa:	ISO 22196	$\geq 99,9\%$	teszt megfelelt

FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie

arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthetők a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

5861-7-2019 (H)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

