MAPEI

Ultracoat HT 2K



Kétkomponensű, 100% vizes bázisú poliuretán lakk nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (EMICODE EC1 Plus). Alkalmas különösen nagy gyalogosforgalomnak kitett faanyagú padlóburkolatok felületképzéséhez

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Hagyományos és előcsiszolt, vagy javítandó faanyagú padlóburkolatok nagymértékben kopásálló, felületképző és védő lakkozása. Alkalmas különösen nagy gyalogosforgalomnak kitett lakossági és kereskedelmi környezetbe (közhivatalok, bevásárlóközpontok, repülőterek, kiállítótermek, stb.).

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultracoat HT 2K** kétkomponensű, 100% alifás (nem sárguló) poliuretán gyanta vizes bázisú lakk, amely kitűnően ellenáll a kopásnak és a gumitalpú cipők okozta csúszásnyomoknak. A parketta padlóknak vonzó “természetes fa” megjelenést biztosít, különösen 0-s fényességi változatban. Ha közvetlenül, alapozó nélkül hordja fel a felületre, jelentősen kiemeli a parketta színét és nem sárgul meg az évek alatt (egzotikus keményfa, mint pl. dél-amerikai vagy ázsiai fafajták esetén alapozó használata mindig javasolt).
Az **Ultracoat HT 2K** elérhető 0-s, 10-es, 30-as és 60-as fényességi fokozatban.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Az **Ultracoat HT 2K**-t +10°C és +25°C közötti hőmérsékleten használja, szállítsa és tárolja.
- Ne használja kültéri felületekre.
- Csak tiszta edényeket és szerszámokat használjon.
- Magas kivonattartalmú fafajtákon javasoljuk előzetes teszt elvégzését a termék összeférhetőségére vagy hordjon fel **Ultracoat Universal Base** vagy **Ultracoat Premium Base** alapozót első rétegként. (Egzotikus keményfa, mint pl. dél-amerikai vagy ázsiai fafajták esetén alapozó használata mindig javasolt).
- Teljesen távolítsa el az előző felületkezelések maradványait az egyenletes felület kialakítása érdekében.
- Védje a kezelt felületet közvetlen napsütéstől és huzattól a felhordást követő első 3 órában.
- A termék maradékát tilos visszatenni az eredeti tárolóedénybe. A részlegesen felhasznált kiszerelések nem tárolhatók hosszú ideig.
- Javasoljuk, hogy meleg időjárás esetén hígítsa a terméket 10% vízzel vagy **Ultracoat EL**-lel. (Dir. 2004/42/EEC).

Fagytól védje. Alacsony hőmérsékleten történő szállítás esetén használjon hőmérséklet szabályozóval ellátott szállítójárművet.

A termék elkészítése

Felhasználás előtt rázza fel az A komponenst, illessze a szűrőt a kanna nyílásába és töltse a terméket egy tiszta, alkalmi edénybe.
Magas hőmérséklet esetén hígítsa a terméket legfeljebb 10% tiszta vízzel vagy **Ultracoat EL**-lel (Dir. 2004/42/EEC). Adja hozzá a B komponenst A : B = 10 : 1 térfogatarányban és keverje össze. A keveréket a bekeveréstől számított 2 órán belül hordja fel. Ha az A komponensnek csak egy részmennyiségét használja fel, a kanna lezárása előtt távolítsa el a szűrőt és öblítse át tiszta vízzel.

Ultracoat HT 2K

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	**B komponens**
Állag:	folyadék	folyadék
Szín:	átlátszó	fehéres
EMICODE:	EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású	

ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C - 50% R.H.)	
Porszáraz:	25 perc múlva
Érintésre száraz:	40 perc múlva
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. 2004/42/EEC):	10% tiszta vízzel vagy **Ultracoat EL**-lel
Csiszolható:	12 óra múlva
Lakkozható (csiszolás nélkül):	2 óra után, de 5 órán belül
Használatba vehető:	36-48 óra múlva

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Tapadás (ellenőrzés) Önorm C 2354:	C
Kopásállóság (Taber teszt - 1000 fordulat, 1000 g, CS10 tárcsa):	10 mg
Vegyi ellenállás Önorm C 2354:	1 B
Rugalmasság Önorm C 2354:	C
Tűzállósági besorolás az Ultracoat Premium Base-zel kombinálva:	B_{FL}-s1 - C_{FL}-s1
Fényességi fokozat:	0 - 10 - 30 – 60-as fényesség

TERMÉK FELHORDÁSA

Csiszolja meg a fapadlót durva vagy közepes csiszolópapírral és távolítsa el a port ipari porszívóval. Tömítse a repedéseket és a felület egyenetlenségeit **Ultracoat Aqua Plus**-szal **Ultracoat Binder**-rel a termék vonatkozó Termékismertetőjében foglalt utasítások szerint.
Hordja fel az első, egyenletes réteg **Ultracoat HT 2K**-t vagy **Ultracoat Universal Base** vagy **Ultracoat Premium Base** alapozó réteget **Ultracoat Roller T10** hengerrel. Ha az **Ultracoat HT 2K**-t első rétegként hordja fel, 8 óra múlva csiszolja meg a felületet **Ultracoat SR 180/220**-vel vagy **Ultracoat Pad Special Stripper** csiszolótárcsával.
Ha **Ultracoat Universal Base** vagy **Ultracoat Premium Base** alapozóréteget hordott fel, kövesse a termék vonatkozó Termékismertetőjében foglalt utasításokat. Ezután távolítsa el a port és hordja fel a második réteg **Ultracoat HT 2K**-t **Ultracoat Roller T5**-tel. Ha három réteg felhordása szükséges, az utolsó réteget **legalább 2 óra múlva, de csiszolás után 5 órán belül** hordja fel. Ha a következő réteget több, mint 5 óra elteltével hordja fel, ismét csiszolja meg előzetesen a felületet.
Szórópisztollyal történő felhordáshoz hígítsa a terméket legfeljebb 10% vízzel, ha szükséges.

Tisztítás

A szerszámokat és az **Ultracoat HT 2K** maradványait vízzel tisztíthatja le, amíg a termék még friss. Megkötése után a termék csak mechanikus úton távolítható el.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Első réteg **Ultracoat Roller T10**-vel vagy **T5**-tel: 80-100 ml/m^2; következő rétegek 50-70 ml/m^2.

KISZERELÉS

5 + 0,5 literes egységek (A + B).

TÁROLÁS

Az **Ultracoat HT 2K** 12 hónapig tárolható eredeti, bontatlan csomagolásban száraz helyen.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultracoat HT 2K** A komponense a keverékek osztályozására vonatkozó jelenlegi szabályozások szerint nem veszélyes.
Az **Ultracoat HT 2K** B komponense belélegezve ártalmas és irritálja a légutakat. Izocianátokra érzékeny személyeknél érzékenységet okozhat.
Használata közben viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget és tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szükséges óvintézkedéseket. Ha a termék szembe vagy bőrre kerül, mossa ki azonnal bő, tiszta vízzel és forduljon orvoshoz.
Viseljen megfelelőbiztonsági maszkot a légutak védelmére. Továbbá az **Ultracoat HT 2K** B komponense veszélyes a vízi élővilágra.
Ne bocsássa ki a terméket a környezetbe.
További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

KIZÁRÓLAG SZAKMAI FELHASZNÁLÓK RÉSZÉRE.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak. Azonban az abban leírtakat kérem tekintse csak információnak, amit a termék használatakor ellenőrizni kell. Amennyiben használni kívánja a terméket előzetesen győződjön meg, hogy alkalmas-e a kívánt alkalmazáshoz. A nem megfelelő alkalmazás esetén az ebből eredő esetleges következményekért teljes mértékben a felhasználó a felelős.

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 letölthető 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.

A védjegy olyan nagyon alacsony illékony szervesanyag (VOC) kibocsátású MAPEI termékeket azonosít, amelyeket a padlón használt termékek káros anyag kibocsátását vizsgáló nemzetközi szervezet, a GEV (Germeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bau- produkte e.V.) tanúsított.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve a www.mapei.hu weboldalon hozzáférhetők.



Ultracoat HT 2K

Az itt közzétett szövegek, fényképek és illusztrációk bármilyen felhasználása tilos, és eljárást von maga után

4646-4-2020 (H)

MAPEI®

A JÖVŐT ÉPÍTJÜK