MAPEI

Mapefloor Finish 630



Kétkomponensű, vizes diszperziós, akril filmszerű felületképző bevonat cementkötésű, és Ultratop vagy Ultratop Living-gel készült padlókhoz

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Mapefloor Finish 630**-at speciálisan az **Ultratop** és **Ultratop Living** cementkötésű padlórendszerek védelmére, valamint betonpadlók pormentes és olajálló bevonatához fejlesztették ki.

Jellemző alkalmazások

- **Ultratop** és **Ultratop Living** önterülő cementkötésű padlórendszerek átlátszó védőbevonata ipari és lakossági létesítményekben.
- Betonpadlók átlátszó pormentes felületképző bevonataként raktárakban, tároló helyiségekben, laboratóriumokban, gyenge forgalomnak kitett, illetve olyan helyiségekben, ahol esetenként nem agresszív anyagok kiömölhetnek.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapefloor Finish 630** a MAPEI Kutatólaboratóriumában kifejlesztett összetételű, kétkomponensű, vizes diszperziós átlátszó akril védőbevonat, mely jól ellenáll a vegyi, és a mechanikai terhelésnek.
A **Mapefloor Finish 630**-at voszoló moppal, hengerrel vagy airless szórással hordja fel a felületre 60-100 mikron között változó rétegvastagságban. Kikeményedése után javítja a kezelt felület mechanikai tulajdonságait, különösen a felület nedvszívó képességét csökkenti, illetve jó vegyszerállóságot biztosít.

A **Mapefloor Finish 630**–al kezelt felületetek jellemző tulajdonságai:

- jó kopásállóság;
- megnövelt vegyszerállóság;
- alacsony nedvszívó képesség (víz és olajok).

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Egy réteg felhordásakor a felhordott anyag mennyisége nem lehet 100 g/m^2-nél több, ellenkező esetben a burkolat károsodhat.
- Ne hordja fel a **Mapefloor Finish 630**-at poros, málló vagy nem megfelelően szilárd felületre.
- Ne hordja fel a **Mapefloor Finish 630**-at olajtól, vagy zsírtól szennyezett felületre, mert az akadályozhatja a termék tapadását a felülethez.
- A két komponens összekeverése után lehetőleg egy órán belül hordja fel az anyagot, ellenkező esetben a “B” komponens elveszti hatékonyságát, és ismételten az “A” komponenshez kell adagolni.
- A **Mapefloor Finish 630** védje fagytól.
- Ne hordja fel a **Mapefloor Finish 630**-at +10°C fölötti hőmérsékleten, és minimum 3°C-kal a harmantpont feletti hőmérsékleten dolgozza be.

Mapefloor Finish 630

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	**B komponens**
Szín:	opálos, tejszerű	átlátszó
Megjelenés:	folyadék	folyadék
Sűrűség (g/cm³):	1,019	1,066
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	20 (1-es keverőszár/100 fordulat)	300 (2-es keverőszár/50 fordulat)

ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on, 50%-os relatív páratartalom mellett)	
Keverési arány:	“A” komponens: “B” komponens = 10 : 0,15
Keverék színe:	opálosan áttetsző
Keverék állaga:	folyékony
Szárazanyag-tartalom (3 óra - 105°C) (%):	23
Keverék sűrűsége (kg/m³):	1.028
Keverék viszkozitása (mPa·s):	25 (1-es keverőszár/100 fordulat)
Bedolgozhatóság:	60 perc
Alapfelület hőmérséklete:	+12°C és +30°C között
Ráfesthetőség (újra felhordás):	6-8 óra +23°C-on
Por nem érheti (+23°C-on, 50% relatív páratartalom mellett):	2 óra

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Kopásállóság Taber teszt (7 nap után) (500 fordulat / 1000 g; CS17 köszörű korong) (mg):	65
Járható (+23°C-on, 50%-os relatív páratartalom mellett):	24 óra
Teljes kötésidő:	4 nap

HASZNÁLATI UTASÍTÁS
ALJZATELŐKÉSZÍTÉS

Ultratop és **Ultratop Living** felületek

Az **Ultratop** és **Ultratop Living** felületek tökéletesen kikeményedettek kell legyenek a **Mapefloor Finish 630** felhordása előtt. A hőmérséklet, és a felhordott rétegektől függően várjon legalább 48 órát a **Mapefloor Finish 630** felhordása előtt. Csiszolja meg a felületet, a maradék port távolítsa el ipari porszívóval.
Mossa le a felületet, majd hagyja azt nedvesen, így segítve tapadást, és a védőbevonat egyenletes felhordását.

Betonfelületek

A betonfelület legyen tökéletesen tiszta és szilárd. A **Mapefloor Finish 630** felhordása előtt távolítsa el a port, olaj- zsír- zsaluleválasztó maradványokat.
A **Mapefloor Finish 630** felhordása előtt ajánlott a felületet benedvesíteni, a jobb tapadás, illetve a bevonat egyenletes felhordása érdekében.

A termék előkészítése

A **Mapefloor Finish 630** két előreadagolt komponensből álló akril anyag.
Az elkészítéshez keverje össze az “A” és “B” komponenst 10 : 0,15 arányban gépbe helyezett keverőszár segítségével, alacsony fordulatszámon mindaddig, míg homogén, “habmenetes” keveréket nem kap.
Csak annyi anyagot keverjen be, amennyit 1 órán belül felhasznál.

A termék felhordása

A **Mapefloor Finish 630**-at közvetlen a két komponens bekeverése után hordja fel egyenletesen, az arra alkalmas viaszfelhordó moppal, rövidszőrű *mohair* hengerrel, vagy *airless* szórással.
A beton, illetve az **Ultratop** és **Ultratop Living** padlórendszerekre is jellemzően két rétegben szükséges felhordani a bevonatot.

Tisztítás

A **Mapefloor Finish 630** elkészítéséhez és felhordásához használt szerszámokat és eszközöket közvetlenül a használat után bő folyóvízzel mossa el, a megszilárdult anyagot csak mechanikus módon lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

A felület porozitása, és nedvszívó képességétől függően 0,15-0,20 kg/m^2.

KISZERELÉS

“A” komponens: 10 kg.
“B” komponens: 150 kg.

TÁROLÁS

A terméket fedett, száraz helyen +12°C és +30°C közötti hőmérsékleten kell tárolni. Ilyen körülmények között a termék 12 hónapig áll el. Fagytól védje!.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

A **Mapefloor Finish 630** A komponense nem minősül veszélyes terméknek a jelenlegi keverékekre vonatkozó szabályozás osztályozása szerint. A **Mapefloor Finish 630** B komponense irritálja a bőrt, a szemet és a légutakat. Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat. Belégzése szintén veszélyes, és visszafordíthatatlan károsodást okozhat tartós használat esetén. A bedolgozás során javasolt védőruházat, védőszemüveg és kesztyű használata, és a vegyi anyagok felhasználása során szokásos óvintézkedések megtétele. Ha termék bőrre vagy szembe kerül, azonnal mossa le bő vízzel és forduljon orvoshoz. Jól szellőző helységben javasolt felhasználni. További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon



Mapefloor Finish 630

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

2109-4-2015 (H)

MAPEI®

TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET