



Ultraplan Contract



**Önterülő, ultragyors
kötésű kiegyenlítő
habarcs 1-10 mm
közötti rétegvastagsághoz**



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az **Ultraplan Contract** különösen alkalmas nagy építési területre, beltéri használatra 1-10 mm közötti egyenetlenségek simítására és kiegyenlítésére. Használható új és meglévő aljzatokon, hogy azok alkalmassá váljanak bármely típusú, nagy terhelésnek és forgalomnak kitett padlóburkolat fogadására. Az **Ultraplan Contract** különösen alkalmas görgős székes terhelésnek kitett területekre.

Néhány alkalmazási példa

- Beton födémek és cementkötésű, **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem** vagy **Topcem Pronto**-ból készült esztrichek kiegyenlítése.
- Anhidrit aljzatok kiegyenlítése.
- Meglévő beton gyalogos területek, terrazzo, kerámia és természetes kő felületek kiegyenlítése.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultraplan Contract** a MAPEI kutató laboratóriumában kifejlesztett formula szerint készül, speciális gyorskötésű és hidratációjú cementet, válogatott szilikahomokot, gyantákat és speciális adalékszereket tartalmazó szürke por.

Vízzel keverve az **Ultraplan Contract** nagymértékben folyós és könnyen bedolgozható habarccsá válik tökéletes önterülő képességgel, nagymértékben tapad az aljzathoz és ultragyors száradású.

Az **Ultraplan Contract** bedolgozható automatikus nyomószivattyúval 100 m-nél nagyobb távolságra.

Az **Ultraplan Contract** egy rétegben legfeljebb 10 mm vastagságban hordható fel zsugorodás vagy megrepedezés nélkül. Nagyon magas nyomószilárdságot és hajlító szilárdságot ér el, valamint nagy ellenállással rendelkezik benyomódással és kopással szemben.

Az **Ultraplan Contract** vastagságától függetlenül kb. 12 óra elteltével alkalmas a padlóburkolat fogadására. Faanyagú burkolat fektetése előtt javasoljuk, hogy várjon 24 órát.

Az **Ultraplan Contract** nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 Plus).

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne adjon vizet a keverékhez, ha az már kötni kezdett.
- Ne adjon meszet, cementet vagy gipszet a keverékhez.
- Ne használja az **Ultraplan Contract**-ot kültéren.
- Ne használja az **Ultraplan Contract**-ot felszálló nedvességnek kitett aljzatokra.
- Ha egy következő réteg **Ultraplan Contract**-ot kell

Ultraplan Contract



Alapozó felhordása az aljzatra



Ultraplan Contract bedolgozása

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	finom por
Szín:	szürke
Szárazanyag tartalom (%):	100

ALKALMAZÁSI ADATOK

Keverési arány (vízzel):	20-21%, amely 5-5,25 liter minden zsákhoz
Vastagság rétegenként:	1-10 mm
Keverék sűrűsége (kg/m ³):	2000
Keverék pH-ja:	12
Bedolgozási hőmérséklettartomány:	+5°C-tól +35°C-ig
Bedolgozási idő:	20-30 perc
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető:	kb. 3 óra
Várakozási idő burkolás előtt:	12-24 óra

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

Nyomószilárdság (Mpa):	
- 1 nap után:	12
- 7 nap után:	22
- 28 nap után:	32
Hajlítószilárdság (Mpa):	
- 1 nap után:	3
- 7 nap után:	5
- 28 nap után:	6,5
Kopásállóság - Taber kopásmérő (H 22 tárcsa - 550 g - 200 ford.), tömegvesztésben kifejezve (g):	
- 7 nap után:	2,5
- 28 nap után:	2

felhordani, miután az első réteg teljesen megszáradt, akkor először alapozzon megfelelő alapozóval, mint pl. **Eco Prim T Plus** vagy **Primer G**.

- Ne dolgozza be az **Ultraplan Contract**-ot +5°C hőmérséklet alatt.
- Ne dolgozza be az **Ultraplan Contract**-ot 3 mm-nél kisebb vastagságban, ha ragasztott faburkolatot fektet rá.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat feleljen meg a helyi szabályozásokban foglalt előírásoknak. Az aljzat legyen szilárd és portól, laza vagy leváló részektől, lakktól, viasztól, olajtól, rozsdától és gipsztől mentes. A nem megfelelően szilárd cementkötésű felületeket távolítsa el vagy ahol

lehetséges, szilárdítsa meg megfelelő MAPEI termékkel (mint pl. **Profas**, **Eco Prim PU 1K** vagy **Primer MF**). Az aljzatban levő repedéseket javítsa meg **Eporip**-pal vagy **Eporip SCR**-rel.

Kezelje a poros vagy különösen porózus beton aljzatok felületét megfelelő alapozóval, pl. **Primer G**-vel (1 rész **Primer G** 1-2 rész vízzel térfogatra vonatkoztatva) vagy **Eco Prim T Plus**-szal (1 rész **Eco Prim T Plus** 3 rész vízzel térfogatra vonatkoztatva) a por megkötésére és az aljzat nedvsvívó képességének egységesítésére.

Az anhidrit aljzatok csak akkor egyenlíthetők ki **Ultraplan Contract**-tal, ha megcsiszolta a felületet és megfelelő termékkel alapozta azt (pl. **Primer G** vagy **Eco Prim T Plus** hígítatlanul vagy vízzel 1:1 arányban hígítva).

A meglévő kerámia vagy természetes kő felületeket tisztítsa meg megfelelő mosószerrel, majd ha szükséges, csiszolja meg a felületet mechanikusan. Ezután hordjon fel egy réteg **Eco Prim T Plus-t** vagy **Eco Prim Grip Plus-t**.

A keverék elkészítése

Alacsony fordulatszámú keverőgéppel folyamatos keverés közben öntsön egy 25 kg-os zsák **Ultraplan Contract**-ot egy 5-5,25 liter tiszta vizet tartalmazó edénybe, és keverje homogén, önterülő, csomómentes keverékké.

Az **Ultraplan Contract** nagyobb mennyiségei elkészíthetők megfelelő keverőgépben. Az **Ultraplan Contract** 2-3 perc pihentetése után keverje újra, és ezzel a termék felhasználásra kész.

Javasoljuk, hogy ha az **Ultraplan Contract**-ot 10 mm-nél nagyobb (max. 20 mm) vastagságban használja, adjon hozzá kb. 20-30 tömeg% 0/4 vagy 0/8 szemcseméretű homokot.

További információért keresse a MAPEI műszaki ügyfélszolgálatot.

A megkevert **Ultraplan Contract**-ot 20-30 percen belül fel kell használni (+23°C-on).

A keverék terítése

Az **Ultraplan Contract**-ot egy rétegben, 1-10 mm vastagságban dolgozza be nagy fém simítóval vagy lehúzóval. A simítót kissé ferdén tartva elérheti a szükséges vastagságot. Az **Ultraplan Contract** bedolgozható automata vakológéppel is. Figyelemre méltó önterülő tulajdonságai miatt az **Ultraplan Contract** azonnal kiegyenlíti az apró egyenetlenségeket, elfedi a simítás nyomait, stb.). Ha második réteg **Ultraplan Contract** bedolgozása szükséges, javasoljuk, hogy azt akkor hordja fel, amint az első réteg járhatóvá válik (kb. 3 óra múlva +23°C-on).

Az **Ultraplan Contract** alkalmas bármely burkolat fogadására 12-24 óra múlva +23°C-on (a várakozási idő a hőmérséklettől és a páratartalomtól függően változhat).

Tisztítás

Friss állapotban az **Ultraplan Contract** vízzel távolítható el az eszközökről.

ANYAGSZÜKSÉGLET

1,7 kg/m² minden mm vastagsághoz.

KISZERELÉS

Az **Ultraplan Contract** 25 kg-os zsákokban kapható.

TÁROLÁS

Az **Ultraplan Contract** legalább 12 hónapig tartható el száraz helyen. Hosszantartó tárolás után a kötési idő meghosszabbodhat, de ez a végső teljesítményt nem befolyásolja.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasításokat az érvényes Biztonsági adatlap tartalmazza, amely elérhető a www.mapei.hu honlapról.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

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 (Gesellschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bau- produkte e.V.) tanúsított.

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

**Ultraplan
Contract**



A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

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

4085-5-2021 (H)