



# MAXCLEAR® TOP

## VÍZBEN OLDOTT SZILÁN / SZILOXÁN ALAPÚ SZÍNTELEN VÍZLEPERGETŐ TERMÉK BETON, TÉGLA ÉS FALAZOTT FELÜLETEK VÉDELMÉRE

### LEÍRÁS

A vízben oldott szilán / sziloxán alapú, színtelen, vízlepergető **MAXCLEAR® TOP** termék célzottan alkalmas beton, téglá és falazott felületek esővízzel szembeni védelmére, továbbá kivirágzások megakadályozására. Használatra kész, híg formában kerül forgalmazásra, alkalmazása közvetlenül kefével, hengerrel vagy alacsony nyomású permetezéssel történhet.

### FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Új és régi egyrétegű habarcs-homlokzatok védelme.
- Látható szemcsézetű, előregyártott beton vagy ásványi alapú szerkezeti elemek stb. védelme.
- Téglá- vagy betontömb homlokzatok védelme.
- Láthatatlan védelem téglá, természetes kő, márvány, kerámia stb. homlokzat-felületeknek mikroorganizmusok megtelepedésével szemben.
- Nagyobb méretű előregyártott cement vagy ásványi alapú elemek kezelése a gyártózűzemenben.

### ELŐNYÖK

- Víztaszító és -lepergető tulajdonságának köszönhetően áttetsző, láthatatlan védelmet nyűjt esővízzel szemben.
- Védelem fagy-olvadási ciklusokkal szemben.
- Nem képez filmréteget, diffúzióképes, engedi lélegezni a kezelt felületet.
- Nagy behatolási mélység az építőanyagokba.
- Csökkenteti sók és kivirágzások megjelenését a felületen, nem igényel tisztítást, ami megtakarításokat eredményez a fenntartási költségeken.

Meghosszabbítja a homlokzat hasznos élettartamát azáltal, hogy esővíz hatására öntisztító mechanizmus indul be a felületen.

- Frissen felhordott egyrétegű habarcsra is alkalmazható, nem kell megvárni annak teljes kötését.
- UV-álló, nem sárgul, megőrzi és kiemeli a felület természetes színhatását.
- Nem módosítja a felület összképét.
- Nem gyűlékony, nem korrozív, környezetbarát termék.

### ALKALMAZÁSI UTASÍTÁSOK

#### Felület előkészítése

A kezelendő felületen ne legyen por és más idegen anyag. Előzetesen célszerű ecsettel eltávolítani róla a karcolásnyomokat. A mélyedések, üregek, repedések javítása **MAXREST®**-tel (2. sz. műszaki adatlap), míg a fugahabarcs sérüléseinek javítása **MAXJOINT®**-tal (09. sz. műszaki adatlap) történhet.

#### Keverés

A termék használatra kész, nem igényel hígítást vagy keverést. Alkalmazás előtt mindössze röviden át kell keverni.

#### Felhordás

Rövid szőrű ecsettel, hengerrel vagy alacsony nyomású (0.4 kg / cm<sup>2</sup>) permetezéssel vigyük fel az anyagot a felület telítődéséig. Két rétegben dolgozzunk, a második felvitelével várjunk, amíg az első megszűrad. A maximális várakozási idő tíz óra. Folyamatosan, egyenletes hosszúságban, fentről lefelé haladva végezzük a műveletet, ne aprózzuk szét nagy területen. Kerűljük a felület túlzott átitatódását és tócsák kialakulását, mert az fehér foltokat okozhat. Az alkalmazást követő 24 órán belül érvényesűlni fog **MAXCLEAR® TOP** vízlepergető tulajdonsága.

Frissen felhordott egyrétegű habarcsokon a **MAXCLEAR® TOP** terméket 24 – 48 órán belül alkalmazni kell, két egymást követő rétegben. A második felhordására az első száradása után kerülhet sor. Ennek időigénye az időjárási körülményektől függően változó lehet. Meglevő egyrétegű habarcson, téгла- vagy betonfalon célszerű enyhén megnedvesíteni a felületet, és amikor az elkezd száradni, a fentiekben részletezett módon, ecset, henger vagy szórópisztoly használatával, telítődésig, felülről lefelé haladva, két rétegben felhordani a terméket.

#### **Alkalmazási feltételek**

Ne alkalmazzuk a terméket, ha a hőmérséklet nem éri el az 5 °C-t, vagy ha 24 órán belül várhatóan az alá süllyed. Szintén nem alkalmazható a termék fagyott felületen, vagy ha 24 órán belül várhatóan esni fog. Nagy melegben ne alkalmazzuk a terméket közvetlen napsütésnek kitett felületeken.

#### **Tisztítás**

A szerszámok és munkaeszközök tisztítása közvetlenül a használat után **MAXSOLVENT®**-tel történhet. A kikeményedett anyagot már csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

#### **ANYAGSZÜKSÉGLET**

A becsült anyagszükséglet alkalmazásonként kb. 0,20 – 0,35 l/m<sup>2</sup> között mozog, összesen két réteget feltételezve.

Ez az érték a felületjellemzők és az alkalmazási mód függvényében változó lehet. A pontos anyagszükségletet helyszíni próbák útján lehet meghatározni.

#### **FONTOS TUDNIVALÓK**

- Ne lépjük túl az előírt rétegenkénti vastagságot.
- Ne adjunk a termékhez a **MAXSOLVENT®**-től eltérő oldószert, és ne lépjük túl az előírt arányt.
- További kérdések esetén és az itt nem jelzett alkalmazások tekintetében műszaki szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre.

#### **CSOMAGOLÁS**

A **MAXCLEAR® TOP** terméket 5 és 20 literes műanyag kannás kiszerelésben forgalmazzuk.

#### **TÁROLÁS**

Bontatlan, eredeti kiszerelésében, száraz helyen, 5 °C feletti hőmérsékleten tartva a termék tárolhatósági ideje tizenkét hónap.

#### **EGÉSZSÉGVÉDELEM ÉS BIZTONSÁG**

A **MAXCLEAR® TOP** nem gyúlékony és nem mérgező termék, és szállítás szempontjából sem minősül veszélyes anyagnak.

Ha a **MAXCLEAR® TOP** a bőrre fröccsen, azonnal mossuk le vízzel. Szembe jutás esetén 15 percen át öblítsük, de ne dörzsöljük. Szükség esetén forduljunk orvoshoz.

A **MAXCLEAR® TOP** biztonsági adatlapját igény esetén készséggel rendelkezésre bocsátjuk.

A termék és az üres csomagolás hulladékként történő, hatályos előírások szerinti kezelése a végfelhasználó kötelessége.

**TECHNIKAI ADATOK**

<b>Termékjellemzők</b>	
Megjelenés	tejszerű folyadék
Hatóanyag	vízben oldott szilán és sziloxán
Sűrűség, (g/cm <sup>3</sup> )	0,99 ± 0,05
Viszkozitás, Copa Ford n° 4, (s)	< 20
pH	7,0 ± 0,5
Korrozív hatás	nincs
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
<b>Alkalmazási és kötési feltételek</b>	
Alkalmazási feltételek (°C)	5 °C < T < 35 °C
Száradási idő 20 °C-on, (óra)	< 10
<b>Anyagszükséglet</b>	
Becsült anyagszükséglet alkalmazásonként, (l/m <sup>2</sup> )	
Tömör szerkezetű aljzatok, beton vagy habarcs	0,20 - 0,35
Porózus aljzatok, téglá, kerámiaacsempe	0,4 - 1,0

**GARANCIA**

A tájékoztatóban szereplő információk laboratóriumi vizsgálatok során szerzett tapasztalatainkat és szakirodalmi anyagokból származó technikai ismereteinket tükrözik. A **DRIZORO®**, **S.A.U.** fenntartja magának a külön előzetes értesítés nélküli változtatás jogát. Az adatokat csak a tájékoztatóban kifejezetten meghatározott célokra szabad felhasználni. Egyéb célú felhasználás esetén a gyártó csak akkor vállal felelősséget, ha az ilyen felhasználást előzetesen engedélyezte. Az anyagszükséglettel, mérési módszerekkel és kiadósággal kapcsolatos adatok csupán tájékoztató jellegűek, tapasztalati értékeken alapulnak. A konkrét időjárási körülmények és építéshelyi adottságok függvényében változhatnak, ami indokolt mértékű eltéréseket eredményezhet. A tényleges adatok megismerése érdekében előzetes helyszíni próbák elvégzése ajánlott, a vevő felelősségére. A gyártó felelőssége a megvásárolt termék értékére korlátozódik. További kérdések esetén műszaki szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre. Jelen tájékoztató kiadásával egyidejűleg az előző változat hatályát veszti.

**BC ENGINEERING Kft.**

1031 Budapest, Rozália u. 60-62  
Raktár: 1037 Budapest, Csillaghegyi út 13. „A” Nyugat  
Tel: +36 1 999 1255 Mob: +36 30 330 7491  
e-mail: info@bcengineering.hu Web: www.drizoro.hu

ISO 9001  
ISO 14001

**BUREAU VERITAS**  
Certification



n° 6003176 / 6003176-MA