



# MAXSHEEN® POOL

## DEKORATÍV AKRILBEVONAT ÚSZÓMEDENCÉK ÉS SZÖKŐKUTAK FELÜLETKIALAKÍTÁSÁHOZ



### LEÍRÁS

A vizes bázisú, UV-álló, **MAXSHEEN® POOL** minőségi akrilbevonat úszómedencék, tavacsok, szökőkutak és folyamatosan vizes közegben levő szerkezetek dekoratív felületkialakítására szolgál.

### FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Beton és cemenhabarcs felületek dekoratív kialakítása: úszómedencék, szökőkutak stb.
- Folyamatosan vizes közegben levő vízzáró bevonatok, pl. **MAXSEAL®**, **CONCRESEAL® PLASTERING** stb. felületkialakítása.

### ELŐNYÖK

- Nem árt neki a folyamatos vízzel való érintkezés.

- Fungicid és baktericid hatású termék lévén a **MAXSHEEN® POOL** nagy mértékben gátolja algák, gombák, zuzmók stb. megtelepedését.
- Igen jó UV-álló és színtartó tulajdonság.
- Védelmet nyújt szén-dioxid, kloridionok és víz behatolásával szemben.
- Nem mérgező, oldószermentes, nem gyúlékony, környezetbarát termék.
- Egyszerűen tisztítható, csak víz kell hozzá.

### ALKALMAZÁSI UTASÍTÁSOK

#### Felület előkészítése

A felület legyen tiszta, ne legyen rajta piszok, zsír, olaj, alga, moha, kizsaluzószer, mészhabarcs stb. vagy más idegen anyag, ami gátolhatja a tapadást. A felület lehet enyhén nedves, de nem állhat rajta töcsákban a víz, és nem lehet kitéve felszálló nedvességnek. A nedvességtartalma

nem érheti el az 5 °C-t. Friss betonnak vagy habarcsnak hagyjunk legalább 28 napot a kötésre a termék alkalmazása előtt.

Csiszolópapírral vagy **MAXCLEAN®-R** (86. sz. műszaki adatlap) tisztítószerrel maradéktalanul távolítsuk el a korábbi bevonatokat.

A felület legyen szerkezetileg ép, stabil, mentes a cementiszaptól, valamint lehetőleg egységes és enyhén érdes, nyitott felületstruktúrájú.

A lehetőleg sima és/vagy gyengén nedvszívó felület előkészítése homokfúvással vagy nagy nyomású vízszugárral történhet. Agresszív hatású mechanikai eljárások alkalmazása nem ajánlott.

A felületi hibahelyeket, mélyedéseket, kavicsfészkeket és nem mozgó repedéseket legalább 2 cm mélyen történő feltárás után töltsük ki **MAXREST®** szerkezeti javítóhabarccsal (2. sz. műszaki adatlap).

A felület-előkészítés során kitakart acélbetétek és egyéb fémrészek tisztítás után **MAXREST® PASSIVE** anyaggal passziválandók (12. sz. műszaki adatlap).

## Felhordás

A **MAXSHEEN® POOL** termék használatra kész állapotban kerül forgalomba. Az alkalmazása előtt keverjük fel a kiserelés tartalmát, hogy egységes állagú és színű masszát kapjunk. A felhordása ecsettel vagy hengerrel történhet. Az első réteghez 4 rész **MAXSHEEN® POOL**-t hígítsunk 1 rész vízzel. Hagyjuk száradni legalább 4 – 5 órát, majd vigyünk fel egy második réteg bevonatot, ezúttal már hígítás nélkül.

Rendkívül porózus felületeken harmadik bevonatréteg alkalmazására is szükség lehet.

## Alkalmazási feltételek

Ne alkalmazzuk a terméket, ha az első 24 órában eső, párakicsapódás, harmat vagy egyéb formában nedvesség érheti a felületet.

Ne alkalmazzuk továbbá, ha az aljzat és/vagy a levegő hőmérséklete nem éri el az 5 °C-t, vagy ha 24 órán belül várhatóan az alá süllyed. Szintén nem alkalmazható a termék fagyott vagy deres felületen.

Az aljzat és a levegő hőmérsékletének legalább 3 °C fokkal magasabbnak kell lennie a harmatpontnál.

Magas hőmérséklet, alacsony rel. páratartalom és/vagy szeles viszonyok mellett, jellemzően tehát nyári időszakban, nedvesítsük meg a felületet, kerülve a tócsaképződést. Forró időjárási körülmények (> 30 °C) között a **MAXSHEEN® POOL** alkalmazása árnyékban történjen.

## Kötés

20 °C és 50% rel. páratartalom mellett hagyjunk a terméknek legalább 10 napot a kötésre. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb rel. páratartalom esetén a kötés hosszabb időt vesz igénybe.

## Tisztítás

Közvetlenül a használat után minden szerszámot és munkaeszközt tisztítsunk meg vízzel. A kikeményedett anyagot már csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

## ANYAGSZÜKSÉGLET

A **MAXSHEEN® POOL** becsült anyagszükséglete 0,5 – 0,6 kg/ m<sup>2</sup> (rétegenként 0,25 – 0,3 kg/ m<sup>2</sup>). Rendkívül porózus felületeken harmadik bevonatréteg alkalmazására is szükség lehet.

A fenti számok csak tájékoztató jellegűek, a porozitás, a felületstruktúra, az aljzat tulajdonságai és az alkalmazási mód függvényében változók lehetnek. A pontos anyagszükségletet előzetes helyszíni próbákkal lehet meghatározni.

## FONTOS TUDNIVALÓK

- A **MAXSHEEN® POOL** nem páraáteresztő bevonat. Ne alkalmazzuk a terméket olyan felületeken, ahol felszálló nedvességgel vagy negatív oldali víznyomással kell számolni. Hagyjunk a felületnek elegendő időt a száradásra eső, vízzel való érintkezés, harmat, párakicsapódás stb., ill. a felület megtisztítása után, aminek a nedvességtartalma nem érheti el az 5 %-ot.
- Friss betonnak és habarcsnak 28 nap időt kell hagyni a kötésre a termék alkalmazása előtt.
- Tartsuk be a rétegenkénti anyagszükségletre minimálisan előírt értékeket.
- Ne alkalmazzuk a bevonatot forró időben (> 30 °C), közvetlen napsütésben.
- Ne adjunk a termékhez az előírtnál több vizet, ha alapozó bevonatként használjuk, ill. más oldószereket, hígítókat, aditívokat stb.
- Ne alkalmazzuk a terméket zománcozott vagy üvegbevonatú, ill. vízlepergető anyagokkal kezelt felületeken. Szintén kerülendő az alkalmazás bitumenes anyagokon, fán, gipszen, mészhabarcsan vagy festékbevonaton.
- Ne alkalmazzuk a terméket ózon- vagy elektrolízis-tartályokban, ill. tenger- vagy termálvizes közegben.
- A műszaki adatlapon nem jelzett alkalmazások tekintetében vagy további kérdések esetén műszaki szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre.

## CSOMAGOLÁS

A **MAXSHEEN® POOL** terméket 5 kg-os kannás és 25 kg-os dob kiserelésben, fehér, világoskék és kék színben forgalmazzuk. További színek külön rendelésre.

## TÁROLÁS

Bontatlan csomagolásában tartva a termék tárolási ideje tizenkét hónap. Hűvös, száraz, fedett, nedvességtől, fagytól és közvetlen napsütéstől védett helyen, 5 °C feletti hőmérsékleten tartandó.

## EGÉSZSÉGVÉDELEM ÉS BIZTONSÁG

A **MAXSHEEN® POOL** nem mérgező termék, ennek ellenére kerülni kell a bőrre és szembe jutását. Az alkalmazás során védőszemüveg és védőkesztyű használata ajánlott. Bőrre kerülése esetén szappannal és vízzel mossuk le az érintett részt. Szembe jutás esetén alapos öblítés javasolt tiszta vízzel, dörzsölés nélkül. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Egyebekben a **MAXSHEEN® POOL** biztonsági adatlapja az irányadó.

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

## TECHNIKAI ADATOK

Termékjellemzők	
Általános megjelenés és szín	egykomponensű homogén paszta
Alkalmazási és kötési feltételek	
A levegő és a felület hőmérséklete / rel. páratart., (°C / %)	>5 / <85
Egyes rétegek felhordása közötti várakozási idő 20 °C & 50 % rel. páratart. mellett, (óra)	4 –5
Teljes kötési idő vizes közegben való használatba vételig, 20 °C & 50% rel. páratart. mellett, (óra)	10
A kikeményedett termék jellemzői	
Tapadás betonon, (MPa)	> 2,0
Anyagszükséglet	
rétegenként / összesen, (kg/m <sup>2</sup> )	0,25 - 0,3 / 0,5 – 0,6

## 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