

# ***Idrostop Mastic***

## ***Egykomponensű ragasztó Idrostop, duzzadóképes hidrofil gumiprofil felragasztására***

### **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

**Idrostop** rögzítésére szolgáló ragasztó vízzáró szerkezeti hézagok készítésekor magas-, mély-, ipari- és vízügyi létesítményekben.

### **Jellemző alkalmazások**

- **Idrostop** ragasztása betonra munkahézagok szigetelésekor betonlapok és a felmenő falak között.
- **Idrostop** ragasztása PVC vagy acél csövek köré beton bedolgozása előtt.

### **MŰSZAKI JELLEMZŐK**

Az **Idrostop Mastic** felhasználásra kész, egykomponensű, oldószermentes, MS polimer bázisú ragasztó. Kisajtolása után az **Idrostop Mastic** vízszintes és függőleges felületre is könnyen feldolgozható, állékony (tixotróp) kence, amely nedvesség hatására térhálósodik, és +10°C és +40°C között rugalmas anyaggá válik.

Az **Idrostop Mastic** az enyhén nyirkos aljzatokra is tökéletesen tapad, amennyiben azok tökéletesen tiszták és szilárdak.

### **JAVASLATOK**

- Ne dolgozzon fel **Idrostop Mastic**-ot, ha a felület savakkal vagy oldószerekkel nagymértékben szennyezett. Gondosan tisztítsa meg a felületet.
- Ne dolgozzon fel **Idrostop Mastic**-ot +10°C-nál alacsonyabb, vagy +40°C-nál magasabb hőmérsékleten.

### **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

#### **Az aljzat előkészítése**

A beton felülete az **Idrostop Mastic** feldolgozásakor legyen tiszta és szilárd.

Drótkefés tisztítással távolítsa el a felületről minden cementtej maradványt. Ha az **Idrostop Mastic**-ot acélcsövekre kell feldolgozni, győződjön meg arról, hogy eltávolították rólok a csövek csatlakoztatásakor használt zsírt vagy olajat. Ha szennyezettek, etilalkohollal tisztítsa meg.

Az **Idrostop Mastic** 290 ml-es tubusokban kapható. A felhasználáshoz vágja le a tubus hegyét a menet fölött, és csavarja fel rá a 45°-ban 5 mm átmérőjűre levágott hegyű kinyomóvéget. A tubust illessze a kinyomópisztolyba, és préselje ki a ragasztót az előzetesen méretre vágott **Idrostop** profilra vagy közvetlenül a betonra.

Ez után nyomja az **Idrostop**-ot az aljzatra, és – anélkül, hogy megnyújtaná, – minden irányban lassan mozgassa meg, hogy biztosítsa a szalag teljes tapadását. A beton ezt követően 24 órával dolgozható be.

Szükség esetén a várakozási idő lerövidíthető (,de a ragasztó feldolgozása után legalább 4 órának el kell telnie). Ebben az esetben javasoljuk, hogy az **Idrostop**-ot mechanikailag, méterenként az aljzatra csavarozva vagy szegelve is rögzítse, nehogy az **Idrostop** elmozduljon a beton bedolgozása során.

## **ANYAGSZÜKSÉGLET**

Kb. 250 ml minden 10 folyóméter **Idrostop**-hoz.

### **Tisztítás**

A nem térhálósodott, nedves **Idrostop Mastic**-ot a szokásos oldószerekkel (etilacetáttal, benzollal, toluollal) távolíthatja el a szerszámokról. A térhálósodás után a szerszámok csak mechanikus úton tisztíthatók le.

### **KISZERELÉS**

24 db 290 ml-es tubust tartalmazó karton dobozok.

### **TÁROLÁS**

Száraz, hűvös helyen, +15°C és +25°C között tárolandó.

### **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 termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak**

<b>MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)</b>	
<b>TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK:</b>	
<b>Állag:</b>	állékony (tixotróp) kence
<b>Szín:</b>	szürke
<b>Sűrűség:</b>	1,40 g/cm <sup>3</sup> +20°C-on
<b>Szárazanyag-tartalom:</b>	100%
<b>Eltartható:</b>	12 hónapig eredeti bontatlan tubusban
<b>Oldhatóság vízben:</b>	vízben oldhatatlan
<b>EEC 88/379 szerinti veszélyességi besorolás:</b>	nincs
<b>Vámbesorolás:</b>	3916 10 00
<b>Maró hatás:</b>	nem maró
<b>ALKALMAZÁSI ADATOK:</b>	
<b>Engedélyezett feldolgozási hőmérséklettartomány:</b>	+10°C-tól +40°C-ig
<b>Bőrösödés +23°C-on és 50%rel. páratart. mellett:</b>	kb. 20 perc
<b>Polimerizálódási idő:</b>	kb. 3-4 mm / 24 óra
<b>Shore-A keménység (DIN 53505):</b>	50-55
<b>Szakítószilárdság (DIN 53504):</b>	3 MPa
<b>Rugalmassági modulus 100% nyúláskor (DIN 53504):</b>	1,3 MPa
<b>Szakadási nyúlás:</b>	350-450%
<b>Hőállóság:</b>	-40°C-tól +100°C-ig
<b>Várakozási idő beton bedolgozása előtt:</b>	24 óra
<b>Anyagszükséglet:</b>	kb. 250 ml 10 folyóméter <b>Idrostop</b> -hoz

**A MAPEI CSOPORT MINŐSÍTETT RENDSZEREI  
(Minőségbiztosítási, Környezetvédelmi és Munkabiztonsági)**

**[emblémák]**

MAPEI S.p.A. Olaszország

MAPEI CORP - U.S.A

MAPEI FAR EAST Pte Ltd  
MAPEI MALAYSIA SDK BHD

MAPEI Sro - Csehország

**[emblémák]**

MAPEI Franciaország

MAPEI INC - Kanada

RESCON MAPEI AS - Norvégia

MAPEI KFT - Magyarország

MAPEI ARGENTINA S.A.

MAPEI SUISSE SA

[www.mapei.com](http://www.mapei.com)

412-5-2001 alapján