

## TERMÉK- JELLEMZŐK

- egykomponensű
- erősen hidrofób hatású
- vizes-szilán/sziloxán alapú
- optimális penetrációs képesség
- ≤ 95 %-os átvizesedési mértékig alkalmazható
- alacsony nyomáson injektálható
- injektálás után magától térhálósodik
- 4-10 sz. WTA-irányelv szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik
- Oxal HSL T transzparens változatban

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

- utólagos, furatokon át kialakított vízszintes vízzár kapilláris nedvesség ellen
- bármilyen ásványi építőanyagban, kül- és beltérben egyaránt alkalmazható
- kiemelten alkalmas nagy falvastagságú szerkezeti elemek szigeteléséhez
- homlokzati hidrofobizálásra

## KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

**Előkészületek:** Injektálás előtt az építményt ill. az átnedvesedett részeket a hatályos műszaki előírások szerint át kell vizsgálni, majd ez alapján injektálási tervet kell készíteni. Ezen túlmenően az átnedvesedés mértékét és az aljzat sótartalmát is célszerű előzetesen felmérni. A beinjektálandó anyag mennyiségével kapcsolatban próbainjektálás készítése célszerű.

**Aljzat előkészítése:** A furatokat injektálás előtt sűrített levegővel ki kell tisztítani. Az üregek, repedések, nyitott hézagok előzetes kitöltése Oxal VP I T flow anyaggal történik.

**Keverési arány:** Lásd a Műszaki adatok c. táblázatot. Az Oxal HSL termék injektálás előtt vízzel hígítandó. A keverési arány 1 : 6 és 1 : 20 között mozoghat.

**Keverés:** Keverjük bele az Oxal HSL-t az előkészített vízbe a megadott arányban. A keveréshez tiszta ivóvizet vagy csapvizet használjunk. A célra alacsony fordulatszámú keverőszerszámok a legalkalmasabbak. A kézi keverés kerülendő. Az előírt keverési idő legalább 2 perc.

**Alkalmazás:** Az injektálás alacsony, max. 8 bar nyomáson, A-4000, A-5000 Airless-membrános, vagy SF 23 CR elektromembrános géppel történik. Az injektáláshoz átfolyási ellenállás nélküli pakkerek (műanyag, vagy fém) használata ajánlott.

**Tudnivalók:** Átvizesedett, sóval terhelt szerkezeti elemek helyreállításához Oxal Wertputz felújító vakolatrendszer használatát javasoljuk. Az épület külső oldali szigetelését ért sérülések Nafuflex, vagy MC-Proof szigetelőrendszerrel javíthatók.

## MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 0,95	
keverési arány (vízzár) telítettség	95%	1 : 6	koncentrátum : víz
	80%	1 : 13	koncentrátum : víz
	65%	1 : 20	koncentrátum : víz
keverési arány (homlokzati hidrofobizálás)		1 : 8	koncentrátum : víz
feldolgozási idő	óra	24	20 °C mellett
alkalmazási feltételek	°C	≥ 5 ≤ 30	
anyagszükséglet <sup>1)</sup>	liter/fkm <sup>2</sup>	kb. 20 – 40	

A fenti műszaki adatok 21 ± 2 °C és 50% páratartalom mellett, laborban mért értékeket jelölnek.

<sup>1)</sup> bekevert anyag 100 cm falvastagságra és 1 fm-re vetítve.

szállítási kiszerelés	1, 10, 20 kg-os kanna, 200 kg-os hordó
tárolás	Fagytól védett helyen tartandó. Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.
hulladékkezelés	Az egyszerű használatos göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások visszagyűjtése” c. tájékoztatófüzetünkben található, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.

### Biztonsági tudnivalók:

Kérjük figyelembe venni a címkéken és a biztonsági adatlapokon feltüntetett veszélyességi jelzéseket és biztonsági útmutatásokat.

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok lábléceken feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkor legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a lábléceken feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2200007734]