



TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

SPECIÁLIS TERMÉKEK VASBETON SZERKEZETEKHEZ



Duzzadó szalagok

Fugalemezek

Betonelválasztó eszközök

Falgallérok

Gyűrűs tömítések

Fali zárósávok

Falgallérok

Injektáló tömlők

Injektáló gyanták

Csőátvezetések

Villámvédelem

Lépészaj

Bevont tömítőlemezek





TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

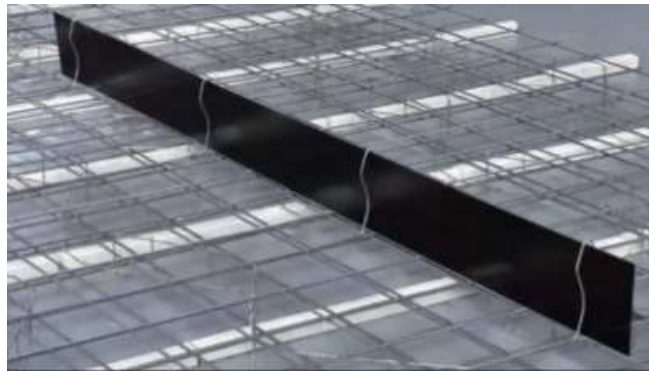
VB tömítőlemez vízzáró szerkezetekhez

Tulajdonságok

A beton munkahézagok szigetelése magas szintű tömítő technikákat igényel. A teljesen bevont VB tömítőlemez rendszere garantálja, hogy a beton és vasbetonszerkezet munkahézagai biztonságosan és tartósan vízzáróak legyenek a túlnyomásos és pangó vizekkel szemben. A VB tömítő lemez horganyzott acéllemezről készül és mindkét oldalán - teljes felületen - különleges bevonattal rendelkezik.

Alkalmazási területek

- padló/fal, padló/padló és fal/fal munkahézagok tömítésére alkalmas
- a sarkos és íves csomópontok kialakítása egyszerűen megoldható
- mivel nincs duzzadó eleme, akár 10 cm vékony pengéfalakba is beépíthető (szökőkutak, kerti tavak stb.)



Műszaki jellemzők

- 20 m (2 bar) vízoszlop terhelésig; a MFPA Leipzig akkreditált laboratórium vizsgálati jegyzőkönyve alapján 80 m (8 bar) vízoszlop terhelésig
- a különleges bevonat nagyon magas kötési szilárdságot hoz létre a beton és a vízzáró lemez között
- változó, mozgó vízterhelés esetén is megtartja vízzáró képességét
- nagy biztonsággal tömít
- a speciális bevonatnak köszönhetően a következő betonozási fázisig több mint 2 hetes vízterhelés sem károsítja tulajdonságait
- hőmérséklettel szembeni ellenállás: - 20 °C - + 90 °C között
- a lemezt az UV sugárzástól védeni kell - ha ez előreláthatóan több mint 3-4 hét - javasolt UV álló fóliával letakarni
- laboratóriumi vizsgálatok alapján 50 év hasznos élettartam feltételezhető (nem tekinthető gyártói/forgalmazói garanciának)











TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

Beépítés

A teljesen bevont VB tömítő lemez gyorsan, biztonságosan és egyszerűen beépíthető, kevés tartozékkal szerelhető. Kivitelezéskor a gyártó/forgalmazó feltételezi az alapvető műszaki ismereteket. A szigetelő lemez távolsága az egyéb alkotóelemektől (vasalat, zsaluzat, csőátvezető stb.) a felhasznált beton D_{max} -nak háromszorosa legyen.

A beépítésről készített bemutatófilm itt tekinthető meg: <http://www.mastertec.eu/de/installation/deutsch>

<p>1. Távolítsa el a középen osztott szilikon fóliát (a fólia alsó felét).</p>	
<p>2. Helyezze el a VB tömítő lemezt az alaplemez felső vasalatára, a függőleges fal tengelyébe.</p>	
<p>3. Helyezze a rögzítőkonzolt a VB lemezre, és kötő dróttal rögzítse a vasalathoz.</p>	
<p>4. A toldás átfedése 6 cm. A lapokat szorosan össze kell nyomni, az átfedéseket kötéskapcsokkal kell biztosítani.</p>	
<p>5. A sarkok kialakítása a kívánt szögben a VB lemez megtörésével, hajlításával könnyen megoldható.</p>	
<p>6. Az alaplemez betonozása és a belső zsalu felállítása után távolítsa el a maradék felső szilikon fóliát a kontra zsalu felállítása előtt.</p>	
<p>7. Beágyazási mélység a betonba minimum 3 cm.</p>	
<p>8. Az osztott szilikon fólia miatt az alaplemez betonozása során a VB lemez felső része nem szennyeződik az esetleg felcsapódó betontól és megőrzi magas tapadási tulajdonságát.</p>	



TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft



Szállítás/kiszerezési egységek

1 láda: 120 méteres egységcsomagokban, komplett rendszerként, tartozékokkal együtt kerül kiszállításra, melynek tartalma: 50 db * 2,4 m hosszú, 160 mm széles, mindkét oldalán teljesen bevont lemez, 55 db kötéskapocs és 150 db rögzítőkonzol; 1 raklap: 12 db láda/ 1440 fm lemez.

Tárolás: Zárt, lehetőleg eredeti csomagolásban száraz helyen; a terméket védeni kell az erős felmelegedéstől, és az UV sugárzástól.

Rendelési jel: MASTERTEC VB2 160 tömítőlemez

Minősítés: Európai Műszaki Engedély ETA-17/0550 - 2017.10.26 és MFPA Leipzig Nr.: P.B. 5.1/14-423-3 (2015.12.01.)

Egészségügyi és biztonsági teendők

A termék munkabiztonsági, környezetvédelmi és hulladékkezelési előírásait a Biztonsági Adatlap tartalmazza.

Megjegyzés

Ajánlásaink, melyeket vásárlóink, illetve felhasználóink támogatására adunk, tapasztalatainkon a tudomány és a gyakorlat legújabb eredményein alapulnak. Mégsem tekinthetők szerződéses jogalapnak, kööttségnek. Minden esetben ajánlatos a felhasználandó anyagmennyiséget és a technológiát a helyi viszonyokhoz illően megválasztani, esetleg próbabeépítést végezni.

