

BOTAMENT® DF 9

Szigetelő fólia 1K

A BOTAMENT® DF 9 egy repedésáthidaló vízszigetelés, burkolatok alá, belső térben. BOTAMENT® DF 9 DIN EN 14891 szerint vizsgált termék.

Tulajdonságok

- ❖ Rendkívül rugalmas
- ❖ Bevizsgált a következő vízterhelési osztályokra W0-I - W2-I-ig (fal)
- ❖ Páraáteresztő
- ❖ Oldószermentes
- ❖ Hengerelhető és kenhető

Alkalmazási terület

Szigetelhető

- ❖ Beton, könnyűbeton, pórusbeton
- ❖ Teljesen kifugázott falak
- ❖ Cement és kalciumsulfát esztrich
- ❖ Vakolat a CS II, CS III és CS IV kategóriában a DIN EN 998 szerint nyomószilárdság $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$; gipszvakolat esetén DIN EN 13279 szerint nyomószilárdság $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ legyen
- ❖ BOTAMENT® BP építőlemez
- ❖ Cementrostlap
- ❖ Gipszkarton
- ❖ Gipszpadló
- ❖ Öntött aszfalt esztrich (IC 10)

Alapfelület előkészítés

Az alapfelület a következőknek kell, hogy megfeleljen:

- ❖ száraz, tiszta és fagymentes
- ❖ hordképes
- ❖ zsír-, festékmaradék-, cementtej, illetve egyéb tapadást csökkentő anyagtól mentes legyen.

Vegye figyelembe:

- ❖ a repedéseket megfelelően ki kell tölteni
- ❖ az egyenetlenségeket ki kell egyenlíteni
- ❖ porózus vagy lyukacsos felületeket karcgletteléssel át kell kenni (pl. BOTAMENT® M 21-el vagy BOTAMENT® M 20-al)
- ❖ a nedvszívó alapfelületet BOTAMENT® D 1 -el vagy BOTAMENT® D 11-el alapozzuk
- ❖ meglévő burkolatra egy vékony kontaktréteget kell felhordani a BOTAMENT® DF 9-ből

Műszaki adatok

Anyagösszetétel	Műanyagdiszperzió
Szín	szürke
Kiszerezés	3 kg 12 kg 21 kg
Minőségét megőrzi	fagymentes, száraz hűvös helyen, jól lezárt eredeti csomagolásban, min. 12 hónapig
Sűrűség	~ 1,45 kg/ dm ³
Kiadósság (szükséges száraz rétegvastagság 0,5 mm) *	~ 1,2 kg/ m ²
Munkafázisok közötti idő	~ 1,5-2 óra
Az utolsó réteg felhordása és a burkolás közötti idő	~ 3-5 óra
Bedolgozási és alapfelület hőmérséklet	+ 8° C-tól + 30° C-ig
Tisztítás	
friss állapotban	vízzel
száradás után	mechanikusan

*a DIN 18534-3 szerinti bevonatvastagságokat be kell tartani.

A műszaki adatlapon említett idők 23°C-ra és 50% relatív pára tartalomra vonatkoznak. A magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom rövidítik, az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom hosszabbítják a bedolgozási időt és a száradás folyamatát.

BOTAMENT® DF 9

Szigetelő fólia 1K

Felhasználás

❖ A BOTAMENT® DF 9-et alaposan keverjük át, majd bárányszőr hengerrel vagy glettvasal minimum 2 rétegben hordjuk fel

(a már felhordott BOTAMENT® DF 9-et meg kell várni, hogy megszáradjon)

A szigetelőanyag minimális száraz rétegvastagsága 0,5 mm kell, hogy legyen (ez nedves rétegvastagságban 0,8 mm-nek felel meg).

A burkoláshoz alkalmasak, BOTAMENT® M 21, M 22 HP, M 22 S1, MULTISTONE®, BOTAMENT® M 29 HP, BOTAMENT® M 21 HP Speed vagy BOTAMENT® M20 ragasztók.

Fugák lefedésénél, valamint szerkezeti kapcsolódásoknál, belső sarkoknál, átmeneteknél és bevágásoknál a BOTAMENT® SB 78 sarokerősítő szalagot és SB 100 mandzsettákat a szigetelő anyag első rétegébe kell beágyazni, majd a második réteggel átglettelni. A BOTAMENT® DF 9 csatlakoztatása a zuhanyzóhoz és a kádhoz a BOTAMENT® SB 78 WB tömítőszalaggal történik.

Fontos tudnivalók

A DIN 18534-3 követelményeit be kell tartani. Számolni kell a felületből adó és a kézzel felvitt anyag lehetséges anyagszükséglet ingadozásával.

BOTAMENT® DF 9-et védeni kell a túlzott nedvességtől felhasználás közben, légáramlatoktól, közvetlen napfénytől és a szélsőséges hőmérsékletingadozástól. A száradás során a relatív páratartalom nem haladhatja meg a 80%-ot.

A BOTAMENT® DF 9-et óvni kell a mechanikai sérülésektől.

El kell kerülni a hátoldali víz telítettséget.

A BOTAMENT® DF 9 nem alkalmazható negatív víz nyomás ellen és védeni kell a vegyi terheléstől.

A biztonság technikai adatlap elérhető a www.botament.hu oldalon.

Az optimális eredmény elérése érdekében, az adott építkezésen próbafelület készítését javasoljuk.

Megjegyzés: A műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk és tapasztalataink alapján adtuk meg. A mindenkori építmény, alkalmazási cél és helyi igénybevétel összhangba kell hozni a termék tulajdonságaival. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást

kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. Munkatársaink által adott, adattaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek.

Minden esetben általános szakmai ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni. H 1908 kiadás. Új kiadás esetén a régiek érvénytelenné válnak. Aktuális Műszaki Adattalpok a www.botament.hu weboldalon található.

MC-Bauchemie Kft. – BOTAMENT® Üzletág H-1115 Budapest, Bartók Béla u. 105-113.