

# BOTAMENT® BP

## Építőlemez

A BOTAMENT® BP építőlemez egy könnyű, vízszigetelő, sokoldalúan használható, mindkét oldalán habarccsal és üvegszövetrel bevont hordképes polisztirol lemez beltéri használatra. A BOTAMENT® BP építőlemez szinte bármilyen teherhordó felülethez rögzíthető.

### Tulajdonságok

- ❖ Gyors felhasználás
- ❖ Egyszerűen, könnyen vágható
- ❖ Stabil és vízszigetelő
- ❖ Vízszigetelő: ETA 022 minősítés
- ❖ Változatosan felhasználható
- ❖ Hőszigetelő
- ❖ Nincs szükség alapozásra, ha csempe burkolat kerül rá

### Felhasználási terület

- ❖ Alapfelület csempeburkolatok és geltanyagok alá száraz és nedves helyiségekben, például fürdőszoba vagy wellness létesítmények
- ❖ Egyenetlen falak, padlók kiegyenlítésére, régi és új építésnél
- ❖ Lépcsők, oszlopok készítésére
- ❖ Egyedi konstrukciók, mosdópultok előtétfalak készítéséhez
- ❖ Burkolható, glettelhető kádélólap, csőburkolatok készítése

### Alapfelület előkészítés

Az alapfelület a következőknek kell, hogy megfeleljen:

- ❖ száraz, tiszta
- ❖ hordképes
- ❖ zsír, színterelő, leválasztó és egyéb tapadást csökkentő anyagtól mentes legyen

### Egyéb fontos információ:

- ❖ A nedvszívó alapfelületeket BOTAMENT® D 11 alapozni kell
- ❖ A nem nedvszívó, fa és meglévő csempe burkolatokat BOTAMENT® D 1 Speed-el (hígítás nélkül) alapozni kell

### Műszaki adatok

Anyagösszetétel	XPS-hab (FCKW- und HBDC-frei), (FCKW-és HBDC mentes), kétoldali speciális habarcs bevonattal és üvegszövet megerősítéssel
Tárolás	fektetve, száraz helyen a közvetlen napsütéstől védve

#### Műszaki adatok: polisztirol hablémez

Hővezetés névleges érték 10 °C -on DIN EN 12667	0,036 W/mK
Rugalmassági modulus DIN EN 826	10.000- 17.000 kPa
Nyomószilárdság/nyomáspróba 10 % -os tömörség DIN EN 826	300 kPa
Szakító szilárdság DIN EN 1607	300 kPa
Páradiffúziós tulajdonság DIN EN 12086	80- 250 kPa
lineáris tágulási együttható	0,07 mm/mK
Felhasználási hőmérséklet	- 50 °C -tól + 70 °C-ig
Tűzveszélyességi osztály/építőanyagok EN 13501-1	E

### Méretek

#### Építőlemez

vastagság (mm)	raklap 120 x 60 cm		raklap 260 x 60 cm		miniraklap 260 x 60 cm	
	db./rkl.	m <sup>2</sup> /rkl.	db./rkl.	m <sup>2</sup> /rkl.	db./rkl.	m <sup>2</sup> /rkl.
4	60	43				
4	120	86				
6	65	47				
10	80	57,6	50	78	25	39
20	40	28,8	50	78	25	39
30	30	21,6	36	56	18	28
40	20	14,4	36	56	18	28
50	18	12,9	26	40	13	20

BOTAMENT® beütő dübel (80 mm): 50 db./Karton  
BOTAMENT® tányér dübel: 100 db./Karton

#### Csőburkolat

Méret	db./raklap
150 x 150 mm	64
200 x 200 mm	40
200 x 400 mm	40
300 x 300 mm	40

*Nem értékesítünk csőcsonkhorgonyokat!*

# BOTAMENT® BP

## Építőlemez

### Felhasználás

A BOTAMENT® BP építőlemezeket egy szűrő fűrészsel, rókafark fűrészsel vagy sniccerrel szabják méretre. Ha a BOTAMENT® BP építőlemezeket szigetelő rendszerként használja kérjük vegye figyelembe erre vonatkozó útmutatásainkat.

Beépítési terület	Ásványi alapú falfelület (falazat, beton, vakolat)			Fa, fém vázszerkezet	Ásványi padlófelület (beton, esztrich)	Fapadló szerkezet
Felület követelmény	ép, teherhordó	ép, korlátozott teherbírás	nem ép, teherhordó	<u>Tengelytávolságok</u> Fa: ≤ 60 cm Fém: ≤ 62,5 cm	ép, teherhordó (a nem ép alapfelületet ki kell egyenlíteni M 50 Classic/ M 51 Classic/ M 53 Extra)	ép, teherhordó (a nem ép alapfelületet ki kell egyenlíteni M 53 Extra )
Ragasztása/ rögzítése az építőlemeznek	teljes felületű ragasztás BOTAMENT-flex ragasztóval	teljes felületű ragasztás BOTAMENT-flex ragasztóval + dűbelezés (BOTAMENT beütő dűbellel, 5 db./m <sup>2</sup> )	pontszerű rögzítés (pogácsák) a BOTAMENT-flex ragasztókkal a lap hátoldalán/ gumi kalapáccsal felültre + dűbelezés (BOTAMENT beütő dűbellel, 5 db./m <sup>2</sup> )	Az építőlemezeket horizontálisan felrakni + facsavarral / fémcsavarral és dűbel tányérral rögzíteni (5 db/m <sup>2</sup> )	teljes felületű zárvány mentes ragasztás (eltolt fugák) BOTAMENT-flex ragasztóval	teljes felületű zárvány mentes ragasztás (eltolt fugák) BOTAMENT-flex ragasztóval / a ragasztó kötése után facsavarral és tányér dűbellel (5 db/m <sup>2</sup> ) rögzíteni
Megjegyzés		Dűbel távolsága a tábla hosszú oldalainak szélein ≤ 65 cm	Jelölje a pogácsák helyeit a lemez másik oldalán / dűbelezés a pogácsák kötése után	Építőlemez vastagság-legalább. 20 mm ( 30 cm tartótávoknál legalább. 10 mm)	Építőlemez vastagság legalább 10 mm	Építőlemez vastagság legalább 10 mm / A csavarokat legalább 20 mm mélyen a fába csavarozni

### Fontos megjegyzések

BOTAMENT® BP 4 und 6 mm vastagságú építőlemezeket csak teljes hátoldali ragasztással lehet alkalmazni.

Ha a BOTAMENT® BP építőlemezeket fa padlófelületre fekteti, a kerámia burkolatok későbbi fektetésekor a burkolólapok lapél hosszúsága legalább 10 cm -es és vastagsága legalább 7 mm- es legyen.

Az optimális eredmény elérése érdekében javasoljuk, hogy az építkezésen próbafelületet készítsenek.

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk és tapasztalataink alapján adtuk meg. A mindenkor épitmény, alkalmazási cél és helyi igénybevételt összhangba kell hozni a termék tulajdonságaival. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhorást 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 2007** kiadás. Új kiadás esetén a régiek érvénytelenné válnak. Aktuális Műszaki Adatlapok a [www.botament.hu](http://www.botament.hu) weboldalon található Új kiadás esetén a régiek érvénytelenné válnak. MC-Bauchemie Kft. – BOTAMENT® Üzletág H-1115 Budapest, Bartók Béla u. 105-113