

BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP

Szivárgóhabarcs erkélyhez és teraszhoz 2K

A BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP egy szivárgóképes, kiváló páraáteresztő képességű reakciógyanta habarcs, amely nagyon jól alkalmazható, erkélyek és teraszok burkolatának fogadására.
A BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP szivárgóhabarcs beépítése kizárólag rendszerben, a BOTAMENT® BTK 200 TERRACHAMP ragasztóval és a BOTAMENT® BTF 200 TERRACHAMP erkély- és teraszfugázóval együtt megengedett, ezzel a rendszerrel rendkívül ellenálló és mészkivirágzás nélküli burkolatrendszer készíthető.

Tulajdonságok

- ❖ Szivárgó habarcs a BOTAMENT® TERRACHAMP rendszerhez
- ❖ Kiválóan ellenáll a fagyás-olvadási ciklusoknak
- ❖ Rendkívül alacsony zsugorodás a kötés során
- ❖ Nagyfokú terhelhetőség
- ❖ Könnyű bedolgozás
- ❖ Nagyfokú mészkivirágzás elleni védelem a HYDRO O2 Flex-Technológiával
- ❖ Alacsony beépítési magasság

Alkalmazási terület

- ❖ Vékonyrétegű szivárgóhabarcs
- ❖ Szivárgóképes kiegyenlítés készítéséhez
- ❖ Hálós felületű szivárgó lemezek kitöltésére, átglettelésére, a hozzá ragasztandó burkolat fogadásához

Alkalmas alapfelületek

- ❖ Bitumenes szigetelés
- ❖ BOTAMENT® RD 2 The Green 1
- ❖ Alternatív szigetelések, mint a BOTAMENT® MD 1 Speed, a BOTAMENT® MD 28 és a BOTAMENT® AE Szigetelő és feszültségmentesítő lemez

Alapfelület előkészítés

Az alapfelületnek az alábbi követelményeknek kell megfelelnie

- ❖ tiszta, száraztól a matt nedvesig
- ❖ hordképes
- ❖ leválasztó szerekétől és leváló részekétől mentes
- ❖ minimum 1,5 % lejtés

Bitumenes épületszerkezet szigetelésre (DIN 18195), vagy más kenhető szigetelésre való felhordás esetén a bedolgozás előtt, egy rétegben PE fóliát terítünk. A fóliát a szegélyeknél és a csatlakozó szerkezeteknél felhajtjuk.

Ha a BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP szivárgó habarcsot BOTAMENT® AE Szigetelő- és feszültségmentesítő lemezre építjük be, akkor nem kell PE fóliát leteríteni.

Fém vezetősíneket kell beszintezni és a bedolgozáskor ezen kell az anyagot lehúzni. A fém vezetősíneket a frissen felhordott szivárgóhabarcsba célszerű beágyazni szintezéskor.

Műszaki adatok

Termékösszetétel	2 komponensű reakciógyanta kötőanyag + BOTAMENT® SD speciális homok (szemcseméret 1- 2mm)
Kötőanyag színe	átlátszó
Kiszerezés	BTD 200 TERRACHAMP kötőanyag 1 kg tartalma 0,75 kg „A” komponens 0,25 kg „B” komponens SD speciális homok 25 kg-os műanyag zsák
Minőségét megőrzi	Fagymentes, hűvös, száraz helyen lezárt eredeti csomagolásban min 12 hónapig
Sűrűség	~ 1,1 kg/ dm ³
Hőellenállás	- 30° C és + 70° C között (száraz hőmérséklet)
Kötőanyag keverési arány	3 (A): 1 (B)
Szivárgóhabarcs keverési arány	1 kg kötőanyag/ 25 kg speciális homok (0,04 kg kötőanyag / 1,0 kg speciális homok)
Minimum vastagság	20 mm
Bedolgozási idő	~ 20 -30 perc között
Járható	kb. 8 óra múlva
Burkolható	kb. 8 óra múlva
teljesen terhelhető	kb. 7 nap múlva
A levegő és a felület hőmérséklete bedolgozáskor	+ 10 °C és + 30 °C között
Tisztítás	
Frissen	Speciális tisztítókendővel
Kötött állapotban	Mechanikusan

A műszaki adatlapon megadott idők +23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom mellett érvényesek.

A magasabb rétegvastagság megnöveli ezeket az időket. A magasabb hőmérséklet felgyorsítja, az alacsonyabb hőmérséklet lelassítja a bedolgozási időt és a kötés folyamatát.

BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP

Szivárgóhabarcs erkélyhez és teraszhoz 2K

Bedolgozás

A kötőanyag bekeverése:

- ❖ A „B” komponens hozzá kell adni az „A” komponenshez és lassú fordulaton keverőgéppel alaposan össze kell keverni. A keverési idő legalább 3 perc!
- ❖ A keverési hibák kiküszöbölése érdekében a bekevert anyagot egy tiszta edénybe kell átönteni (alaposan kikaparva az anyagot), melyben még egyszer alaposan át kell keverni.

Szivárgóhabarcs készítése:

- ❖ A bekevert kötőanyagot hozzá kell adni a BOTAMENT® SD Speciális homokhoz és erre megfelelő keverőgéppel segítségével, alaposan össze kell keverni.
- ❖ A BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP szivárgó habarcsot az előkészített alapfelületre helyezett fém vezetősávokon lehúzzuk és a felületét glettvassal besimítjük.

A gyárilag megadott keverési arányt pontosan be kell tartani.

Szivárgóhabarcs anyagszükséglet

- ~ 0,6 kg/ m²/ cm Kötőanyag
- ~ 16 kg/ m²/ cm Speciális homok

Fontos tudnivalók

A szivárgóhabarcsra történő burkoláskor, be kell tartani az idevonatkozó aktuális szabványokat és előírásokat.

A BOTAMENT® BTD 200 TERRACHAMP szivárgóhabarcsot nem szabad alkalmazni vizes vagy nedves felületeken, ill. friss állapotban védeni kell a nedvességtől és az esőtől. A bedolgozás során és a szilárdulás időszakában a levegő és az alapfelület hőmérséklete több mint +10 °C kell, hogy legyen. Ha ideiglenesen fagypontra alá süllyed az éjszakai hőmérséklet az nem jelent problémát. Ha a minimum hőmérséklet tartósan leesik az anyag bedolgozása után, a felületet fűteni kell.

Az optimális eredmény érdekében az építési helyszínen próbafelület készítését javasoljuk.

Arra érzékeny felhasználóknál a reakciógyanta bázisú anyagok felhasználása során allergiás bőrreakciók léphetnek fel. Kerülni kell az anyag bőrrel való érintkezését, ezért a felhasználás során védőkesztyű használata javasolt. Részletes információkat ebben a témában az építőipari munkavállalók szakszervezete ad: www.bgbau.de.

A biztonságtechnikai adatlap rendelkezésre áll a www.botament.hu weboldalon.

Megjegyzés: Műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk és tapasztalataink alapján adtuk meg. A mindenkor érvényes, alkalmazási cél és helyi igénybevételre szabottan kell hozni a termék tulajdonságaival. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhoraszt 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 1212 kiadás. Új kiadás esetén a régiiek érvénytelenné válnak. Aktuális Műszaki Adatlapon a www.botament.hu weboldalon találhatóak.

MC-Bauchemie Kft. – BOTAMENT® Üzletág H-1117 Budapest, Hengermalom u. 47/a.