

BOTAMENT® TK 150**Nagy vegyi ellenállóképességű ragasztó 2K C2 FE**

A BOTAMENT® TK 150 egy nagy vegyi ellenálló képességgel rendelkező vezetőképes ragasztóhabarcs, kerámia burkolatok készítésére használható kül- és beltérben. Kifejezetten erős terhelésnek kitett felületeken alkalmazható.

Tulajdonságok

- ❖ elektromosan vezetőképes
- ❖ sokoldalú vegyi ellenállóság
- ❖ magas hőmérséklet állóság
- ❖ semleges szagú

Alkalmazási terület

Ragasztható

- ❖ Fagyálló kerámia és kőporcelán
- ❖ Húzottlap
- ❖ Padló klinkerlapok és klinkercsempék

ipari környezetben, laboratóriumokban és hasonló területeken

Alkalmas alapfelületek

- ❖ Beton
- ❖ Cementesztich
- ❖ Nem hajló acél felületek (meg kell felelni a felületi tisztaságra és hajlásra vonatkozó DIN EN ISO 12944: Sa 2 ½ szerint)

Műszaki adatok

Termékösszetétel	Ásványi szervetlen szilikáthabarcs
Kiszerelés	30 kg- Egység 25 kg porkomponens (A) 5 kg folyadékkomponens (B)
Tárolás	fagymentes, száraz és hűvös helyen, eredeti csomagolásban min. 9 hónapig
Sűrűség	~ 2,0 kg/ dm³
Hőálló	bis + 500° C (trockene Hitze)
Optimális keverővíz	~ 16- 20 % Folyékony állagú
Burkolás nélkül maradhat	~ 15 perc
Bedolgozási idő	~ 45 perc
max. rétegvastagság	10 mm
járható	~ 4 óra múlva
fugázható	~ 4 óra múlva
mechanikailag terhelhető	~ 24 óra múlva
vegylet terhelehető	~ 7 nap múlva
Anyagszükséglet	
6 mm-es glettvas	~ 3,8 kg/m²
8 mm-es glettvas	~ 4,3 kg/m²
10 mm-es glettvas	~ 5,4 kg/m²
Bedolgozási feltételek	+ 12° C től + 30° C általában 3° C -al a taupont hőmérséklete felett relative páratartalom ≤ 85 %
Tisztítószer	
friss állapotban	Víz
megkötött állapotban	mechanikailag tisztítható

Műszaki adatlapon említett idők 23 °C-ra és 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. A magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom rövidítik, az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom hosszabbítják a bedolgozási időt és a kikeményedés folyamatát.

BOTAMENT® TK 150

Nagy vegyi ellenállóképességű ragasztó 2K C2 FE



Alapfelület előkészítés

Az alapfelületnek az alábbi követelményeknek kell megfelelnie

- ❖ Tiszta, száraztól a matt nedvesig
- ❖ Hordképes
- ❖ Zsírtól, olajtól, cementtejtől és egyéb leválasztó szerektől mentes
- ❖ Egyenletes és merőleges

Egyéb fontos információ:

- ❖ A beton alapfelület minimum 6 hónapos legyen
- ❖ Egyidejűleg cinkkel és alumíniummal beépíteni nem szabad

Felhasználás

A BOTAMENT® TK 150 egy speciális termék, az első felhasználás előtt szükséges egy alkalmazás technológiai felvilágosítás, tanácsadás.

- ❖ először a folyékony B komponenst egy tiszta edénybe öntjük
- ❖ majd hozzáadjuk a por komponenst
- ❖ a komponenseket legalább 3 percig, gondosan keverjük össze, lassú keverővel
- ❖ először egy vékony kontaktréteget húzunk a glettvás sima oldalával az alapfelületre BOTAMENT® TK 150 -el
- ❖ ezután BOTAMENT® TK 150 friss rétegét átfésüljük (figyelni a bedolgozási időre)
- ❖ a burkoló lapot nyomja és mozgassa könnyedén a ragasztó ágyba, majd igazítsa be

Fontos tudnivalók

Burkoláskor a kerámiaira vonatkozó összes aktuális normát és útmutatást be kell tartani.

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

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

A különösen szennyezett burkolatot előre kell tervezni és végrehajtani a szükséges karbantartásokat.

A mindenkori mechanikai, hő és vegyi terhelésnek megfelelően kell a BOTAMENT® TK 150-et beépíteni.

Eredeti csomagolásban kell tárolni, alumínium, cink és egyéb könnyűfém tároló edénybe nem szabad áttölteni.

A BOTAMENT® TK 150 használata során gondoskojon a z épület megfelelő szellőzéséről és védőruházatról.

Figyelem: a BOTAMENT® TK 150 szembe jutása esetén azonnal bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.

BOTAMENT® TK 150 – t nem szabad vízzel, adalékszerekkel és egyéb anyagokkal helyettesíteni, összekeverni.

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 1711 kiadás. Új kiadás esetén a régiek érvénytelenné válnak. Aktuális Műszaki Adatlapon a www.botament.hu weboldalon található MC-Bauchemie Kft. – BOTAMENT® Üzletág H-1117 Budapest, Hengermalom u. 47/a.