Peakston®

2339 Majosháza, Tóközi út 3. | +36 20 777 4702 | peakston@peakston.hu | www.peakston.hu

Peakston Flexkleber csemperagasztó C2TE

Emelt minőségű, nagy terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű, cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia burkolólapok ragasztásához.

- MSZ EN 12004 szerint C2TE
- kül- és beltéri használathoz
- padlófűtésen is használható
- teraszon történő ragasztásra is használható
- meglévő burkolatra történő ragasztáshoz is használható

Alkalmazási terület:
A Peakston Flexkleber flexibilis ragasztóhabarcs alkalmas beltéri- és fagyálló mázas kerámia, kőporcelán (gres), húzott lap, klinker lap, kis- és közepes kerámia mozaiklapok, csempék, kézzel gyártott kerámiák, elszíneződésre érzéketlen terméskövek ragasztásához. Peakston Fixabond tapadóhíd alkalmazásával meglévő burkolatra (lapra-lap) történő ragasztára is alkalmas.

Alapfelület előkészítése:
Az alapfelület legyen száraz, tiszta, hordképes, valamint fagy-, zsír-, festékmaradék-, filmréteg (cementkéreg, gipsz) illetve egyéb tapadást csökkentő anyagtól mentes. A laza, elváló részeket el kell távolítani. Az alapfelület tapadási és húzószilárdsági paraméterei el kell hogy érjék az idevágó műszaki szabvány értékeket. Az alapfelület megfelelően egyenes és függőleges legyen.
Padló burkolás esetén 3 mm-nél nagyobb felületi egyenetlenségnél javasoljuk burkolás előtt a Peakston Önterülő aljzatkiegyenlítő 2–10 mm vagy a Supremix Padlókiegyenlítő 0-15 mm aljzatkiegyenlítők használatát.
A monolit és előre gyártott betonelem felületnek 6 hónapnál régebbinek kell lennie. A burkolás megkezdése előtt javasoljuk elvégezni a maradék nedvesség próbát. Cementesztrich esetén a maradék nedvességtartalom 2%, fűtött esztrich esetén 1,8 %, anhidrid esztrich esetén 0,5 %, fűtött anhidrid esztrich esetén 0,3 % lehet.
Cementhabarccsal vakolt, megfelelő szilárdságú felület 10 mm vastagságú, légszáraz, érdes felületű legyen. Cement kötésű alapfelületek esetén alapozni a Peakston Superbond univerzális mélyalapozó és víz 1:1 arányú keverékével kell. Gipsz vakolat esetén 10 mm vastagságú, nem glettelt alapfelület szükséges. Itt az alapfelület maradék nedvességtartalma nem lehet több, mint 1 %. Erősen szívó gipsz- és anhidrid esztrich felületen a ragasztás előtt Peakston Superbond univerzális mélyalapozóval kell alapozni. Anhidrit esztrich esetén figyelembe kell venni, hogy az alapozó réteg (Peakston Superbond) előtt a felületet meg kell csiszolni, hogy a nem hordképes gipszréteget eltávolítsuk és portalanítsuk. Meglévő csempeburkolatra való ragasztás előtt a felületet Peakston Fixabond tapadóhíddal javasolt átkenni, majd a megfelelő száradási idő után ragasztani.
Fürdők, zuhanyzók és egyéb vizes helyiségek burkolása előtt javasoljuk a Peakston Flexafol folyékony fóliát alkalmazni szigetelő rétegként.

Felhasználás:
A Peakston Flexkleber C2TE flexibilis ragasztóhabarcsot keverőgéppel, lassú fordulaton (legfeljebb 600 fordulat/perc) kb.6 liter tiszta, hideg vízzel csomómentes, homogén habarccsá keverjük. 3-5 perc pihentetés után a habarcsot újra átkeverjük. Az így kapott anyagot 2 órán belül javasolt felhasználni. A kötésnek indult anyagot nem szabad még egyszer átkeverni, és tovább dolgozni vele, mert így nem éri el a termék a megfelelő végső szilárdságot. A felhasználás során a fogazott glettvas sima oldalával egy vékony kontakt-réteget viszünk fel az alapfelületre. Ezután a felvitt vastagabb réteget a szerszám fogazott oldalával átfésüljük. A burkolólapot nyomó és könnyű toló mozdulattal a ragasztóágyba ültetjük és megnyomjuk. A felület legfeljebb 30 percig maradhat burkolat nélkül. Kültéri, valamint a nagyméretű lapokkal (> 33x33 cm) való burkolás esetén ajánljuk a felületet és a kerámia hátoldalát is megkenni a ragasztóval, törekedve arra, hogy a ragasztás üregmentes legyen.

Megjegyzések:
A 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. A termék cementet tartalmaz. Szembe kerülése esetén bő vízzel ki kell öblíteni, és szemorvoshoz kell fordulni. A termékhez további adalékokat keverni nem szabad.

Termékösszetétel:
Cement kombináció, ásványi töltőanyagokkal és műanyag adalékanyagokkal.

Sűrűség:
kb. 1,6 kg/dm3

Keverési arány:
25 kg Peakston Flexkleber:
kb. 6 liter víz

Pihentetési idő:
kb. 5 perc

Bedolgozhatósági idő:
kb. 1,5 óra

Járható:
24 óra múlva

Fugázható:
24-48 óra múlva

Hőmérséklet bedolgozáskor:
+5ºC-tól +25Cº

Csomagolás:
25 kg papírzsák

Anyagszükséglet:
4-5 kg/m2 ágyazástól függően

Minőségét megőrzi:
Száraz és hűvös helyen, bontatlan,eredeti csomagolásban legalább 12 hónapig.

Megjegyzés:
Ezen a műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk szerinti tapasztalataink alapján adjuk meg. Az adatokat a mindenkori építménnyel, alkalmazási céllal és a különleges helyi igénybevételekkel összhangba kell hozni. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. A munkatársaink által adott, az adatlaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek. Minden esetben az általános szakmai

ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni.