

Fixon önterülő aljzatkiegyenlítő

2-10 mm-ig

- Külső és belső térben
- Padlófűtési felületre

Alkalmazási terület:

Peakston Fixon aljzatkiegyenlítő önterülő cementkötésű kiegyenlítő habarcs, betonajzatok lejtés nélküli kiegyenlítésére használható bel-, és kültérben, nem járófelületként, rétegenként 2-10 mm vastagságban. A Peakston Önterülő aljzatkiegyenlítő kerámia burkolattal burkolható, alkalmas épp úgy fűtött padlók, mint nedves helyiségek kiegyenlítésére. Nedvszívó alapfelületen alkalmazható, mint például beton, cement esztrich aljzat.

Alapfelület előkészítés:

Az alapfelület teherhordó, száraz, por-, fagy-, zsír-, olaj-, cementkéreg, festékmарadvány, illetve egyéb tapadást csökkentő anyagtól mentes legyen. Nedvszívó alapfelületeket, pl. a cement esztrichet Peakston Superbond univerzális mélyalapozóval kell alapozni. Az erősen nedvszívó felületeket ajánlott kétszer alapozni. Egyes rétegek közötti száradási idő kb. 12 óra. Cementesztrichnek maradéknedvesség tartalma max. 1,8% lehet. Betonesztrichnek és az előre gyártott betonelemeknek legalább 6 hónaposak kell lennie a kiegyenlítés előtt.

Felhasználás:

A Peakston Önterülő aljzatkiegyenlítőt keverőgéppel, lassú fordulaton (max. 600 fordulat/perc) kb. 6,3 liter tiszta, hideg vízzel csomómentes, homogén habarccsá keverjük. Keverési idő min. 3 perc. A kiegyenlítőt kb. 5 perc pihentetés után újakeverve, 15 percen belül fel kell használni. Kötésnek indult anyagot nem szabad átkeverni és felhasználni, mert a megfelelő végszilárdság nem érhető el. A felületre kiöntött aljzatkiegyenlítőt tuskéss hengerrel kell szétteríteni a kívánt vastagságban. A toldások, illesztések elkerülése érdekében folyamatosan kell haladni. Az ajtókon áthaladó kiegyenlítést el kell választani.

Fal- és padló csatlakozásoknál egy rugalmas hab-keretcsíkot kell beépíteni, hogy a kiegyenlítőt el lehessen választani az oldalfaltól. Alacsony páratartamú levegő, magas hőmérséklet, erős napsütés, vagy huzat esetén a kiegyenlítőt védeni kell a túl gyors kiszáradástól, és rögtön miután járható a felülete, le kell takarni.

Amennyiben egy második rétegre is szükség van, úgy azt azonnal fel kell hordani, miután járható a kiegyenlítő felülete. A már megkötött első réteget Peakston Superbond univerzális mélyalapozóval alapozni kell a következő réteg felhordása előtt.

A Peakston Önterülő aljzatkiegyenlítővel +5 °C alatt nem szabad dolgozni.

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.

Az optimális eredmény elérése érdekében javasoljuk, hogy az építkezésen egy próbafelületet készítsenek a felhasználás előtt. Meg kell akadályozni a padozaton keresztül felszálló nedvességet.

Fal és padló csatlakozások, csőátörések és egyéb csatlakozó csomópontok esetén megfelelő rugalmas csatlakozó csomópontot kell kialakítani. Rugalmas habhurka beépítése a vonatkozó előírások alapján szükséges.

Termékösszetétel:

Cement, ásványi töltőanyag és műanyag adalékanyagok keveréke

Bedolgozási idő:

kb. 15 perc

Teljesen terhelhető:

kb. 7 nap múlva

Nyomószilárdság:

24 óra múlva kb. 2N/mm²

7 nap múlva kb. 10 N/mm²

28 nap múlva kb. 15 N/mm²

Optimális keverővíz:

kb. 25 %

Keverési arány:

25 kg Peakston Önterülő

aljatkiegyenlítő:

kb. 6 l víz

Alapfelület hőmérséklete

bedolgozáskor:

+5 °C és +30 °C között

Anyagszükséglet:

2 mm rétegvastagságnál kb 2,8

kg/m²

Tisztítás:

Friss állapotban vízzel, megkötött állapotban cementfátyol eltávolítóval.

Minőségét megőrzi:

Száraz és hűvös helyen jól lezárt eredeti csomagolásban min. 6 hónapig.

Csomagolás:

25 kg papírsák (48 db / raklap)

Járható:

kb. 12 óra múlva

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.