

LB-KNAUF CEMENTESZTRICH ZE-12

LASSELSBERGER - KNAUF

HABARCSTÍPUS ALKALMAZÁSI TERÜLET FELDOLGOZÁS MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám: 619611

HABARCSTÍPUS:

Az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-12 gyárilag előkevert termék, melyet az építkezés helyszínén – közvetlenül a felhasználás előtt – vízzel kell összekeverni. Cement kötőanyagot, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-12 alkalmas önálló aljzatok készítésére úsztatott esztrich formájában, padlófűtések beágyazására, vagy az alapfelülettel közvetlenül érintkező kontaktesztrichként.

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-12 felhordását megelőző műveletek

Kontakt esztrich esetén az alapfelület legyen megfelelően szilárd, tiszta, pormentes. Cement kötőanyagú alapfelületek esetén a felületen képződött kisebb szilárdságú réteget mechanikus tisztítóberendezéssel távolítsuk el. A megfelelő tapadás érdekében használjunk LB-KNAUF tapadóhidat. A tapadóhidat az alapfelületre keményszálas műanyag seprűvel hordjuk fel, és még nedves állapotában hordjuk fel rá a cementesztrichet.

Ha választórétegre kerül az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-12, akkor a választóréteg kiterítését – az esztrich felhordása előtt – az egész helyiségben el kell végezni. Abban az esetben, ha az esztrich hőszigetelő rétegre kerül (úsztatott esztrich), mindig választóréteget helyezünk a hőszigetelő anyag és az esztrich közé. A függőleges falak mentén és az átmenő csővezetékekre egy min. 5 mm-es dilatációs szalagot kell elhelyezni. Nem szükséges fugát képezni 20 m²-nél kisebb felületű, közel négyzetes alapterületű helyiségekben.

Az LB-KNAUF Cementesztrich feldolgozása

A 40 kg-os zsákokban, ill. silós formában forgalomba hozott Cementesztrichet az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. Ez történhet tiszta betonkeverőben vagy PFT HM sorozat gépeivel. A keverési idő betonkeverőben 3–5 perc.

A Cementesztrichet léccel húzzuk el és tömörítjük, majd esztrichsimítóval vagy szárnyas simítóval alakítjuk ki a végső felületet.

Az LB-KNAUF Cementesztrich felhordása 5 °C feletti és 25 °C alatti hőmérsékleten ajánlott, kötési idő alatt fagy nem érheti. A frissen bedolgozott esztrichet óvni kell a gyors száradástól (a helyiségben nem lehet huzat).

A megszilárdult és kiszáradt felület burkolandó.

A felhasználható burkolóanyagok:

- PVC-, szőnyeg-, linóleumpadlók
- laminált padló
- különböző anyagú járólapok
- műanyag alapú bevonatanyagok, betonfestékek

ÉME: A-52/2003

MŰSZAKI ADATOK

Max. szemcse: 5 mm

Nyomószilárdság : > 12 N/mm²

Hajlítószilárdság: > 3 N/mm²

Anyagszükséglet: 20 kg/m²

1 cm-es rétegvastagság esetén

Rétegvastagság:

A felülettel közvetlenül érintkező

esztrich: 3–5 cm

Úsztatott esztrich esetén: 5–8 cm

Keverővíz: kb. 3,5 l/zsák

Bedolgozási idő: 2 óra

Csomagolás

40 kg-os papírszakokban

1,2 to EUR raklapon,

zsugorfóliázva, vagy silóban

szállítva.

Raktározás

Száraz, fedett helyen, eredeti

csomagolásban max. 12 hónapig.

LASSELSBERGER-KNAUF • 8202 VESZPRÉM, HÁZGYÁRI ÚT 9. PF. 723

TELEFON: 06/88/590-500 FAX: 06/88/590-555

LB-KNAUF CEMENTESZTRICH ZE-12