

## LB-KNAUF CEMENTESZTRICH ZE-30

LASSELSBERGER - KNAUF

### HABARCSTÍPUS ALKALMAZÁSI TERÜLET FELDOLGOZÁS MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám: 619631

#### HABARCSTÍPUS:

Az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-30 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-30 alkalmas önálló aljzatok készítésére úsztatott esztrich formájában, padlófűtések beágyazására, vagy az alapfelülettel közvetlenül érintkező kontaktesztrichként. Alkalmazható a megfelelő burkolattal ellátva nagyobb mechanikai igénybevételnek kitett helyeken pl. raktárak, üzemsarnokok.

#### FELDOLGOZÁS:

##### Követelmények az alapfelülettel szemben, az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-30 felhordását megelőző műveletek

Ha az alapfelülettel közvetlenül érintkező (kontakt) esztrichet készítünk a megfelelően szilárd alapfelületet mechanikus tisztítóberendezéssel kell megtisztítani (marás, golyószórás), majd az esztrich felhordása előtt közvetlenül Tapadóhíddal kell ellátni („friss a frissre”).

Ha választórétegre kerül az LB-KNAUF Cementesztrich ZE-30, 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 m<sup>2</sup>-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
- különböző anyagú járólapok
- műanyag alapú bevonatanyagok, betonfestékek
- parketta

ÉME: A-191/1998

### MŰSZAKI ADATOK

Max. szemcse: 5 mm

Nyomószilárdság : > 30 N/mm<sup>2</sup>

Hajlítószilárdság: > 5 N/mm<sup>2</sup>

Anyagszükséglet: 20 kg/m<sup>2</sup>

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 papírzsákokban

1,2 to EUR raklapon, zsugorfóliázva,

vagy silóban szállítva.

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

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

LB-KNAUF CEMENTESZTRICH ZE-30