

LB-KNAUF GYORSZSZTRICH

LASSELSBERGER - KNAUF

HABARCSTÍPUS ALKALMAZÁSI TERÜLET FELDOLGOZÁS MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám: 619051

HABARCSTÍPUS:

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

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Az LB-KNAUF Gyorsesztrich alkalmas önálló aljzatok készítésére úsztatott esztrich formájában, padlófűtések beágyazására, vagy a felülettel közvetlenül érintkező (kontakt) esztrichként, kizárólag beltérben. Alkalmazható a megfelelő burkolattal ellátva nagyobb mechanikai igénybevételnek kitett helyeken pl. raktárak, könnyűipari üzemsarnokok. Speciális felhasználási területe a gyorsépítés és a felújítás, ahol a gyors használatba vétel az igény.

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, az LB-Knauf Gyorsesztrich 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. Tapadóhíd alkalmazása szükséges.

Ha választórétegre kerül az LB-KNAUF Gyorsesztrich, 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 Gyorsesztrich feldolgozása

A 25 kg-os zsákokban, ill. silós formában forgalomba hozott Gyorsesztrichet az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel, földnedves konzisztenciájúra. Ez történhet tiszta betonkeverőben vagy PFT HM sorozat gépeivel. A keverési idő betonkeverőben 3–5 perc. A Gyorsesztrichet léccel húzzuk el és tömörítjük, majd esztrichsimítóval vagy szárnyas simítóval alakítjuk ki a végső felületet.

Az LB-Knauf Gyorsesztrich felhordása 5 °C feletti és 25 °C alatti hőmérsékleten ajánlott, kötési idő alatt fagy nem érheti.

Az így elkészült felület 3–4 óra elteltével járható, 24 óra után burkolható. Padlófűtés esetén a felfűtést 3 nap elteltével lehet megkezdeni.

A felhasználható burkolóanyagok:

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

MŰSZAKI ADATOK

Max. szemcse: 5 mm

Nyomószilárdság : >25 N/mm²

Hajlítószilárdság : >5 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. 2 l/zsák

Bedolgozási idő: kb. 50 perc

Csomagolás

25 kg-os papírzsákokban

1,2 to EUR raktapon, zsugorfóliázva, vagy silóban szállítva.

Raktározás

Száraz, fedett helyen, eredeti

csomagolásban max. 6 hónapig.

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

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

LB-KNAUF GYORSZSZTRICH