

Rugalmas, könnyű, polimerizált csemperagasztó nagy igénybevételnek kitett felületekre

Leírás

Az Isomat® AK-Light ragasztóhabarcs egy emeltszintű, könnyű, polimerizált, cementalapú csemperagasztó. Könnyű súlyának köszönhetően a burkolatok lefektetése egyszerűbbé válik, és a felhasználandó mennyiség töredéke a hagyományos szemcseméretű ragasztónak.

Nagy kezdeti, és végső kötőerővel rendelkezik, páraellenálló, és rugalmas. Az anyagot teljesen csúszásmentesnek minősítették, használatakor a csempe nem csúszik el a felületen. Az átlagosnál hosszabb megmunkálási idővel rendelkezik.

Besorolása az EN 12004 és az EN 12002 szabvány szerint: C2 TE S1 típusú ragasztó.

Felhasználási területek

Az Isomat® AK-Light ragasztóhabarcs alkalmas beltéri, és fagyálló burkolólapok (pl.gres porcelán), természetes kövek, dekorpanelek, nagyméretű lapok, üvegmozaik stb. falakra, vagy padlóra rögzítésére, változatos felületeken, különösen, ahol speciálisan nagy tapadóerő, rugalmasság, páraellenállás szükséges (pl. régi padlólapra csempézés, padlófűtés, fémfelületek, úszómedencék, gipszkarton). Kültéri és beltéri használatra is alkalmas.

Műszaki adatok

Külső:	cementhabarcs
Szín:	szürke, fehér
Vízfelvétel:	7,75 kg/25 kg-os zsák
Felhasználási hőmérséklet:	+5°C- +35°C
Felhasználási vastagság:	maximum 15 mm
Bedolgozhatóság:	legalább 6 óra
Nyitott idő:	legalább 30 perc
Kisebb igazítások nyitott ideje:	legalább 30 perc
Fugázható a falon:	3-18 óra után
Fugázható a padlón	24 óra után

Csúszás:	≤ 0,5 mm
Tapadószilárdság:	
• 28 nap után:	≥ 1,90 N/mm ²
• +70°C-os fűtésnél:	≥ 1,90 N/mm ²
• Vízbe merülve:	≥ 1,50 N/mm ²
• 25 fagyás-olvasztás ciklus után:	≥ 1,50 N/mm ²

Hőmérsékleti ellenállás: -30°C - +90°C

Deformáció az EN 12002 szabvány szerint: > 2,5 mm

Minden mérés az EN 12004 szabvány alapján lett elvégezve.

Használati utasítás

1. Felület

A burkolandó felület legyen tiszta, portól, zsírtól, festéktől, egyéb szennyezőanyagoktól mentes. Ajánlott a felület benedvesítése a művelet előtt.

2. Felhasználás

Az Isomat® AK-Light ragasztóhabarcsot fokozatosan vízhez adagoljuk, folyamatos keverés közben, amíg homogén masszát nem kapunk. Keveréshez alacsony fordulatu keverőszár használata ajánlott. A masszát állni hagyjuk kb. 10 percig, majd újra finoman megkeverjük. A csemperagasztót terítsük szét a felületen fogazott glettvassal, így biztosítva a ragasztómassza egyenletes felületfedését. A burkolólapot finoman nyomjuk rá a ragasztórétegre, a megfelelő pozícióig. A ragasztómasszát 30 percen belül le kell fednünk burkolólappal, hogy elkerüljük a bőrösödést, ill. filmréteg képződését a ragasztóhabarcs felületén.

Anyagszükséglet

1,5-3,0 kg/m², a felülettől, és a fogazott simító méretétől függően.

Isomat® AK-LIGHT



Csomagolás

- Az Isomat® AK-Light csemperagasztó 18 kg-os zsákokban kapható.

Tárolás

Tárolási ideje bontatlan zsákokban legalább 12 hónap, száraz, fagymentes helyen tárolva.

Megjegyzés

- A termék cementet tartalmaz ami a vízzel lúgos reakciót indít el, és ez irritáló folyamatnak minősített.
- A nagyon porózus felületeket, mint például a pórusbeton, gipszkarton, faforgácslap stb. ajánlott előbb lealapozni UNI-PRIMER akril alapozóval.

A biztonságos használathoz olvassa el a csomagoláson található utasításokat és a Biztonságtechnikai Adatlapot.

FORINNO FRANCHISE

FORGALMAZÁS:

5000 Szolnok, Tölgy u. 11.

Tel: 06-56-421-503, Fax: 06-56-522-104

www.isomat.hu E-mail: info@forinno.hu

Az ebben az adatlapban szereplő műszaki információk és utasítások a vállalatunk Kutatás és Fejlesztés Osztályának tapasztalatain alapulnak, mely a termékek hosszú távú gyakorlati felhasználására alapoz. Az ajánlásokra és javaslatokra, mely a termékek használatára vonatkoznak, nem vállalunk garanciát, mivel a helyszíni felhasználás körülményeire nincs hatással vállalatunk. Ezért a felhasználó felelős azért, hogy megerősítést nyerjen arról, hogy a termék valóban alkalmazható a felmerült műszaki problémára. A műszaki adatlap jelenlegi kiadása automatikusan érvénytelenít minden előző kiadást, mely ugyanezen termékre vonatkozott.

