

# SE 70 Gyorsesztrichcement Light

(Schnellestrichzement Light SE 70)



## Terméktulajdonságok

Por alakú, műgyantával javított, gyorsan kötő, kristályvíz kötésű speciális esztrich-cement.

## Alkalmazhatóság

Különösen alkalmas felújításkor és gyors építési munkáknál, mindenféle (úszó, kötő, fűtött) esztrich készítéséhez. Csak beltéri felhasználásra! Padlófűtésre, székgyörgő terhelésre is alkalmas.

## Termékadatok

### Kiszerezés:

25 kg zsák      48 zsák / 1200 kg / raklap

### Tárolás:

Tárolás: Száraz helyen, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban + 5 °C fölött, fa raklapon kb. 12 hónapig.

## Műszaki adatok

Anyagszükséglet	kb. 2,5 kg / m <sup>2</sup> / cm
Vízigény	kb. 0,3 l/kg (=30%)
Spec. sűrűség	kb. 1,16 kg/dm <sup>3</sup>
Feldolgozási idő	kb. 45 perc
Járható	kb. 24 óra múlva
Burkolható	kb. 7 nap múlva

## Bedolgozás

### Javasolt szerszám:

Esztrich előállításához megfelelő gép, szerszám.

### Alapfelület:

Az alapfelületnek száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, portól, szennyeződéstől, olajtól, zsírtól, leválasztó anyagtól, laza részekről mentesnek kell lennie, és az ÖNORM B 2236/1 és B 2232 előírásainak meg kell felelnie.

Megfelel:

Minden építkezésen előforduló szokásos ásványi alapfelületeken. Nyers beton, hő és lépéshang gátló szigetelésekre, stb.

Korlátozottan alkalmas

Vizes helyiségekben, zuhanyzók, fürdőszobák. Ilyenkor a teljes felületet védeni kell kenhető szigeteléssel!

Nem alkalmas

Kültérben

### Előkészítés:

Az esztrich fajtájának megfelelő előírások és normák alapján kell az alapfelületet előkészíteni.

### Keverés:

A keverést közepes kényszerkeverőben kell végezni 20 kg SE 70 light

100 kg 0/8, homokos kavics, száraz

6-10 l víz, a homok nedvességétől és az esztrich konzisztenciájától függően.

### 1 m<sup>3</sup> friss habarcshoz szükséges anyagmennyiség:

kb. 1 m<sup>3</sup> esztrich homok 0/8

60-100 l víz a homok nedvességétől és az esztrich konzisztenciájától függően.

250 kg SE 70 light gyorsesztrich cement

### Feldolgozás:

A beépítési konzisztenciát nem szabad túl szárazra választani, minimum K 2, és feldolgozásra vonatkozó ÖNORM B 2232 és B 2242 előírásait figyelembe kell venni.

A folyékony anyagot lehetőleg egy munkamenetben a kívánt rétegvastagságban az alapra kell önteni és fogazott lehúzóval egyenletesen szétteríteni. A friss esztrichhabarcs kb. 45 percig feldolgozható, ezért igyekezni kell a munkával, és csak annyi habarcsot szabad bekeverni, amennyi 45 percen belül feldolgozható (ez 20 °C mellett érvényes, alacsonyabb vagy magasabb hőmérsékletnél eltérésre kell

## Melegburkolat ragasztási rendszer

számítani).

Fűtött esztrich készítésekor a fűtést min. 7 nap eltelte után, fokozatosan szabad elkezdni. Fűtött esztrich esetén kb. 3 napos fűtés eltelte után CM mérővel ellenőrző mérést kell elvégezni! A vastagság alsó 1/3-ból vett mintában 2-3 percig a 20g-os minta alapján mutatott érték nem változhat!

### Utókezelés:

Kerülni kell az anyag gyors kiszáradását, védeni kell a direkt napsugárzástól és a légáramlatoktól (huzattól).

Túl sok keverővíz hozzáadása a végszilárdság jelentős csökkenéséhez vezet! Semmilyen idegen anyag nem adható hozzá! A burkolhatóság elérése után, azonnal meg kell kezdeni a burkolást, hogy az esztrich a környezetéből semmilyen plusz nedvességet ne tudjon felvenni. (pl. festési munkák)

### Fontos figyelmeztetés!

Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni! +5 oC alatt az anyag nem használható fel. Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást! Semmilyen idegen anyag nem keverhető hozzá!

### Munkavédelem

Munkavédelem: Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelhet minket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vétel szerződésben fel nem tűntetett kötelezettségeket nem alapoz és testesít meg. Termékeink minőségét mindenkor az eladási és szállítási feltételeinkben garantáljuk. A hibalehetőségek kockázatának elkerülése érdekében felhívjuk termékeink felhasználóinak figyelmét az alkalmazás során felmerülő korlátozásokra. Természetesen lehetetlen lenne minden jelenlegi és jövőbeni alkalmazási lehetőséget és speciális esetet hiánytalanul feltüntetni. Azok az adatok, amelyeket a szakemberek részéről ismertnek feltételeztünk nem kerültek felsorolásra. A felhasználó, kivitelező nem mentesíthető, azaz nem formálhat jogot reklamáció benyújtására a kérdéses, vitatható esetben történő szóbeli tájékoztatás esetén, saját felelősségére elvégzett helyszíni kipróbálás esetén, valamint szakemberrel történő kivitelezés esetében sem. Jelen műszaki ismertető újabb változat kiadásával érvényét veszti.