

SE 93

Rapid esztrich-cement

Cementtartalmú koncentrátum gyorsesztrich készítéséhez 20–80 mm rétegvastagságban – egy munkamenetben.

JELLEMZŐI

- gyorsan burkolható
- nagyszilárdságú
- kül- és beltéri alkalmazásra
- ideális gletteléshez

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Cementtartalmú koncentrátum gyorsesztrich készítéséhez 20–80 mm rétegvastagságban – egy munkamenetben. Az Thomsit SE 93 esztrich-cementből – esztrich homokkal és vízzel keverve – kötött- vagy úsztatott esztrich is készülhet – megfelelő vastagságban. Gyorsan burkolható, mérettartó, kül- és beltérben is alkalmazható, pumpával is felhordható.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Az aljzatnak tisztának, tartósan száraznak, repedéstől- valamint tapadást gátló anyagoktól mentesnek kell lennie. A fogadó felület alapozásához válassza a megfelelő Thomsit alapozót – a szívóképesség függvényében.

FELHORDÁS

Az esztrich-cement bekeveréséhez célszerű egy erre a célra alkalmas keverőgépet használni. Az előírt szilárdsági értéknek megfelelően a Thomsit SE 93-at 1:4 vagy 1:5 arányba kell esztrich homokkal (egyenletes szemeloszlású, 0–8 mm szemcseméret) bekeverni.

Adagolás és bekeverés 200 literes keverőben:

2 zsák Thomsit SE 93 + 200–250 kg esztrich homok + kb. 18 liter víz. A habarcs sűrűségét a földnedves és a plasztikus közé kell beállítani, amelynél figyelembe kell venni a homok nedvességtartalmát. Nagyobb felület elkészítésekor egyszerre csak annyi anyagot keverjen be, amennyi 30 percen belül felhasználható. Ha a kötés már



megkezdődött, nem lehet újra átkeverni. Nem szabad a Thomsit SE 93-hoz vízen és homokon kívül más adalékszert vagy cementet keverni.

A kötés és a szilárdulás üteme (burkolhatóság) a környezeti tényezőktől erősen függ, ezért kétséges esetben – a burkolás megkezdése előtt – célszerű az elkészített esztrich nedvességtartalmát ellenőrizni. A túl gyors száradás káros következményei miatt az aljzatot a napsugárzástól és a huzattól óvni kell.

FONTOS TUDNIVALÓK

A Thomsit SE 93 Rapid esztrich-cement alkalmazása +10°C és +30°C közötti aljzat és léghőmérséklet esetén javasolt. Felhasználáskor a poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. Az aljzatkiegyenlítő elkészítéskor (víz adagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk meg az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. A szerszámról a friss esztrich vízzel lemosható, a megkötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	speciális cementkeverék, válogatott adalékokkal dúsítva
Sűrűség:	kb. 1300 kg/m ³
Keverési arány:	1:4 arányban: 25 kg SE 93 : 100 kg kvarchomok 1:5 arányban: 25 kg SE 93 : 125 kg kvarchomok
Anyagszükséglet:	kb. 3,7 kg SE 93 /m ² /10 mm (1:4 keverési arány) kb. 3 kg SE 93 /m ² /10 mm (1:5 keverési arány)
Bedolgozhatóság:	kb. 25–30 perc
A kötés kezdete:	45–90 perc
A kötés idő vége:	50–100 perc
Járható:	kb. 2,5 óra múlva
Burkolható:	kb. 24 óra múlva

A fenti adatok átlagos időjárési viszonyokra (+23°C és 55% relatív páratartalom) vonatkoznak. Alacsonyabb hőmérséklet, illetve magasabb páratartalom esetén a kötés idő megnőhet.

KISZERELÉS

25 kg papírzsákban.

TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 6 hónapig.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A papírzsákot csak akkor tegyük a papírhulladék gyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat az építőipari hulladékgyűjtőben helyezük el. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A Thomsit SE 93 Rapid esztrich-cement csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: (82) 464-415, (82) 464-400

Fax: (82) 464-409

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
H-1519 Budapest, Pf. 429.
Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543

