

VARIOTHERM

GEEFT HET LEVEN WARMTE



Toepassingsgebied

Voor een hogere drukvastheid en elasticiteit van de vloer en een betere hechting/warmte-overdracht tussen buis en vloer.

Producteigenschappen

Door de estrich-toevoeging wordt de vloer sneller hard en krijgt het beton een hogere eindhardheid. De kosten bij inbouw wordt sterk verminderd, zonder de betoneigenschappen te beïnvloeden. Bij pompbeton worden bij hoge kwaliteit maximale transporteerbaarheid getoond.

Voordelen

- Verbeteringen van het waterretourvermogen (aanmaakwater kan tot ca. 10 % gereduceerd worden).
- Vergrote elasticiteit van de estrichmortel
- Verbetering van de stijfheid
- Verhoging van de drukvastheid; daarmee wordt de estrich erin steviger en dus beter bestand tegen slijtage.

Verwerking

De estrich-toevoeging wordt vlak voor het uitgieten toegevoegd. Bij transportbeton toevoegen vlak voordat het wordt gelost. Er moet net zolang gemengd worden totdat de estrich-toevoeging volledig doorgemengd is en een homogene structuur heeft. De mengtijd is minimaal 1 minuut wanneer het ter plaatse wordt gemengd of 5 minuten wanneer er in de cementwagen wordt gemengd. Het is niet toegestaan bij reeds harde beton nog toevoegingen te doen.

Voorzorgsmaatregelen

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen met betrekking tot bouwchemicaliën worden nageleefd.

Alleen voor bedrijfstoepassingen bestemd. Oog- en huidcontact vermijden. Bij oogcontact meteen met veel water spoelen. Bij aanhoudende prikkelingen of inslikken een arts raadplegen.

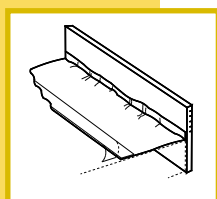
Verwijderen

Volgens ÖNORM S 2100, SN 59202 - Resten van vloeibare bouwchemicaliën (betonhulpmiddelen!)

Technische gegevens

- Levereenheden: 5 kg en 10 kg jerrycans
Opslagcapaciteit: In gesloten, originele verpakking, beschermt tegen vorst en sterke zonnestrallen, max. 1 jaar houdbaar.
Dosering: 1,2 % van het cementgewicht,
Dat wil zeggen bij 7 cm estrichsterkte ca 0,2 kg/m² estrich

Randstrookisolatie



Volgens ÖNORM M 7560

150 mm hoog

10 mm dik

Betrouwbare preventie van geluidsbruggen door elastisch PE-schuim

Eenvoudige, snelle en zuinige plaatsing door kleefstroken aan de achterzijde.

Uitstekende scheurvastheid, elasticiteit, geen wateropname

Bijzondere zekerheid tegen binnendringen van estrichmateriaal (vooral bij estrich op basis van anhydriet!) door onder aangelaste, zelfklevende folie

Sloopstroken, snel verwijderen van bovenstaande materialen.