

Fixit 670

Utvidet grunningsmørtel

ISOKALK AS

Teknisk datablad april 2015 side 1/2

Extended Roughcast

Technical worksheet April 2015 – page 1/2

Sammensetning

Bindemidler: Lesket kalk, hvit lesket kalk, sement
Tilslag: Kalksand og gruvesand, kornstørrelse 0 – 3 mm
Tilsetninger: Vannretensjonsmiddel, luftporebygger

Composition:

Binding agents: Calcium hydroxide, white hydrated lime, cement

Aggregates: lime sand and mined sand, grain size 0 – 3 mm

Additives: water retaining agent, air-entraining agent

Grunnleggende

Krav i allmenne faglige regler og beskrivelser for mur- og pussarbeider og forskriftsmessige krav må følges, så vel som opplysningene i dette databladet.

Basics: The general rules of building construction must be observed, as well as the information in this technical data sheet.

Bruksområde

Fixit 670 er en utvidet grunning som forbedrer bindingen mellom underlaget og mørtelen som skal påføres. Grunningen jevner ut absorberingen av mørtel, og beskytter underlaget mot forvitring. Fixit 670 brukes bare på tilstrekkelig faste underlag av teglstein, kalkstein, oppmurt naturstein og sementstein. Underlaget må være rent, tørt og stabilt. På betong brukes ikke Fixit 670 grunning, men Fixit 346 Quarzbrücke Spezial med sementtilsetning.

Areas of Use: Fixit 670 is an extended roughcast for bricks and insulated brickwork that improves the binding of the overlying mortar. The absorption of the overlying mortar is made uniform, and the underlying wall is protected against withering. Only sufficiently solid substrates are suitable, such as brick, limestone, masonry, cement and stone. The surface must be clean, dry and stable.

Blanding og påføring

Bland materialene og påfør på underlaget med mørtelbrett. Sterkt sugende underlag fuktes først.

Application: Mix the materials and apply to the underlying surface with a trowel. Highly absorbant substrates are moistened with water prior to application.

Etterbehandling

Ved dårlig vær ta forholdsregler for å beskytte nylig påført grunning (f. eks. tildekk, hold fuktig, beskytt mot slagregn).

After-Treatment: During bad weather, measures should be taken to protect the newly applied reinforcement mortar (e.g. provide shade, keep wet, protect against driving rain).

Fixit 670 Utvidet grunningsmørtel

Teknisk datablad april 2015 side 2/2

Extended Roughcast

Technical worksheet April 2015 – page 2/2

Spesielle hensyn

Må ikke brukes ved temperaturer lavere enn +5°C eller høyere enn +30°C (lufttemperatur eller temperatur på underlaget). Dersom det danner seg sintersjikt må disse fjernes før mer mørtel påføres.

Important note: Do not use below +5°C or above +30°C (air or substrate temperature).

Any sintered layers incidentally formed must be removed before the application of outer layers. On concrete substrate use Fixit 346 Quarzbrücke Spezial with mixed in cement additive, instead of Fixit 670.

Lagring

6 mnd. ved tørr lagring.

Storage: Shelf life 6 months if stored in a dry location.

Egenskaper Properties:

Forpakning	Type of packaging	Bag - Sekk
Vekt pr. enhet	Quantity pr. unit	40 kg/Bag – 40 kg/sekk
Forbruk	Consumption	5 - 8 kg/m ²
Vanntilsetning	Water addition rate	8 - 9 Liter/Bag
Påføringstid	Pot Life	90 – 120 Minutes
Minste sjikttykkelse	Minimum layer thickness	3 mm
Mørtelvolum/kg	Yield	ca. 0,6 l/kg
Tørrbulk tetthet	Dry bulk density	> 1500 kg/m ³
Trykkstyrke 28d	Compressive strength 28d	> 11,0 N/mm ²
Bøystyrke 28d	Bending tensile strength	> 3,0 N/mm ²

Markedsføres i Norge av:

Marketed in Norway by:

Isokalk AS

Drammensveien 211

0281 Oslo, Norway

E-mail: post@isokalk.no

Telephone: (+47) 915 95 295

Besøk oss på: Visit us at:

www.isokalk.no