



PRODUCTOMSCHRIJVING

Sterk waterafstotende en stevige spouwplaat met een zeer hoge R-waarde. Door de hoge densiteit van de plaat treedt er geen insnoering van de rozetten op.

TOEPASSING

De Rockwool Fixrock 032 spouwplaat is uitermate geschikt voor thermische isolatie van gedeeltelijk of geheel gevulde spouwmuren.



PRODUCTVOORDELEN

- Gemakkelijk te verwerken;
- Strakke verwerking en geen insnoering van rozetten door de hoge densiteit;
- Uitstekende thermische prestatie door naadloze aansluiting;
- Geschikt als ondersteuning voor waterdichte en waterwerende lagen (bijvoorbeeld bij kozijnen);
- Door de structuur van rotswol ontstaat geen naadvorming tussen de platen onderling, waardoor er geen warmteverlies optreedt;
- Blijvende isolatieprestatie;
- Geluidsisolerend en heeft uitstekende geluid-absorberende eigenschappen;
- 100% recyclebaar;
- Waterafstotend, niet hygroscopisch en niet-capillair;
- Onbrandbaar. In de Europese indeling komt het in de hoogste Euroklasse; A1.

Technisch productblad

AFMETINGEN

Dikte* (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	R ₀
60	1000	600	1,85
80	1000	600	2,50
100	1000	600	3,10
120	1000	600	3,75
140	1000	600	4,35
160	1000	600	5,00
180	1000	600	5,60

* andere diktes op aanvraag.

TECHNISCHE GEGEVENS

	Beschrijving / Meting	Norm / Voorschrift
Brandveiligheid	EUROCLASS A1, Onbrandbaar	NBN-EN 13501-1
Warmtegeleidings-coëfficiënt	0,032 W/(mK)	NBN-EN 12667

BRANDVEILIGHEID

Rockwool rotswol is perfect bestand tegen vuur en verdraagt temperaturen tot boven de 1000°C. Rockwool rotswol blijft isoleren en de draagconstructie beschermen. De brandveilige Rockwool rotswol geeft geen aanleiding tot het ontstaan van een brand en levert ook geen bijdrage aan de brandlast. Branduitbreiding kan door een juiste toepassing van Rockwool rotswol worden voorkomen.

Rockwool Fixrock 032 is niet brandbaar. In de Europese indeling komt het in de hoogste EUROCLASS A1 volgens NBN-EN 13501-1.

VERPAKKING

Rockwool Fixrock 032 producten worden geleverd op Unit Load Palletverpakking voor een snelle en eenvoudige verwerking op bouwplaats of magazijn. De pallets kunnen snel worden gelost op een aangegeven plaats zonder verstoring van de werkzaamheden van het personeel. Verder is er minder kans op beschadiging en is deze verpakking geschikt voor buitenopslag.

TRANSPORT EN OPSLAG

De platen van Rockwool Fixrock 032 zijn bestand tegen normaal optredende belastingen tijdens transport en tegen weersinvloeden. Echter in verband met vervuiling en verwerkinggemak is een afgeschermd opslag (onder afdak of dekzijl) gewenst.

MILIEU

De Rockwool Fixrock 032 platen zijn volledig recyclebaar. Rockwool heeft zich ertoe verplicht actief zorg te dragen voor het milieu. Daartoe is sterk geïnvesteerd in milieuvoorzieningen en het productieproces ingrijpend gewijzigd. De productie-uitval wordt door een recyclingstelsel teruggevoerd in het productieproces. Het moderne productiecentrum van Rockwool heeft een lage milieubelasting. Dankzij een landelijk retoursysteem en een eigen recyclingfabriek is het grondstoffenverbruik bovendien met maar liefst 40% gedaald.

HELPDESK

Voor technische vragen over isoleren kunt u tijdens kantooruren terecht op telefoonnummer 02/715.68.05.

Rockwool N.V.

Cluster Park - Romboutsstraat 7, 1932 Zaventem

Afdeling dak: Telefoon 02/715.68.30, Fax 02/715.68.76

Afdeling bouw: Telefoon 02/715.68.05, Fax 02/715.68.70
info@rockwool.be - www.rockwool.be

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. Rockwool kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (zet)fouten en onvolledigheden.

ROCKWOOL®
BRANDVEILIGE ISOLATIE

TAKING CARE OF COMFORT