

Rigidur E 30 MW

Voor de verbetering van de (contact-) geluidsisolatie van bestaande vloeren



voor het verbeteren van de vlakheid en (contact)geluidsisolatie van bestaande vloeren.

Voordelen

- vlak eindresultaat
- droog systeem
- hoge contactgeluidsisolatie
- snelle montage

Beschrijving

| | |
|---------------------------|---|
| | Het Rigidur E30 MW estrichelement is samengesteld uit 2 verspringend gipsvezelplaten met een liplas van 50 mm met daaronder 10 mm steenwol. |
| Kleur van de plaat | <ul style="list-style-type: none"> • Voorzijde: bruin • Rugzijde: geel MW |

Technische data

| Normering | | |
|--------------------------|---------------------|--|
| Type | NEN EN 14190:2014 | paneel uit gipsvezelplaat type GF-C1-I-W2 metalen frame component |
| Reactie bij brand | NEN EN 13501-1:2010 | A2-s1, d0 |

Saint-Gobain Gyproc Nederland
 Postbus 73, 4130 EB Vianen
 Gyproc Helpdesk: 0347-325 165
 E-mail: helpdesk@gyproc.nl

www.gyproc.nl

26/02/2020

Rigidur E 30 MW

Vorm, afmetingen en stapeling

| Plaattype | Kantvorm | Dikte (mm) | Breedte (mm) | Lengte (mm) | Stapeling |
|-----------------|---|------------|--------------|-------------|-----------|
| Rigidur E 30 MW |  SK * | 30 | 500 | 1500 | 48 |
| Tolerantie | NEN EN 14190:2014 | ± 1 | | | |

* De kopse kanten van de AK-platen zijn gesneden (SK).

Gewicht

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| Oppervlaktegewicht (Streefwaarde) | dikte 30 mm | 25,70 kg/m ² |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|

Sterkte

| Breuksterkte | NEN EN 14190:2014 | Dikte (mm) | Langs (N) | Dwars (N) |
|--------------|-------------------|------------|-----------|-----------|
| | | 30 | | |

Thermische eigenschappen

| | | |
|-------------------------------------|-------------------|-----------|
| Thermische geleidbaarheid λ | NEN EN 14190:2014 | 0 W/(m.K) |
|-------------------------------------|-------------------|-----------|

Bijkomende informatie

| | |
|---------------------|---|
| Voorzorgmaatregelen | niet geschikt voor langdurige blootstelling aan temperaturen hoger dan 50°C |
|---------------------|---|

- Rigidur estrichelementen worden onderling verbonden m.b.v. Rigidur schroeven en Rigidur lijm
- De naden tussen de platen kunnen worden afgewerkt met Gyproc JointFiller Vario en JointFinisher

De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond.