

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 HF estrichelement is samengesteld uit 2 verspringend gipsvezelplaten met een liplas van 50 mm met daaronder 10 mm houtvezelisolatie.
Kleur van de plaat	• Voorzijde: bruin • Rugzijde: bruin HF

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	B2

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

www.gyproc.nl

25/02/2021

Rigidur® E 30 HF**Vorm, afmetingen en stapeling**

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

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

Gewicht

Oppervlakte- gewicht (Streefwaarde)	dikte 30 mm	26,10 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	0,35 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.