

TECHNISCHE FICHE

Isolatiepanelen

Prégytherm standard

Beschrijving

Een samengesteld paneel voor thermische isolatie, bestaande uit een gipsplaat die gekleefd is op een isolatiepaneel vervaardigd uit polyurethaan (PUR). Dit paneel is bedoeld voor het grondig isoleren van binnenmuren.

Voordelen

- Verminderde laterale geleiding via de gevel bij flatgebouwen en rijwoningen.
- Eenvoudige en snelle plaatsing, geschikt voor diverse afwerkingen.
- Ideaal voor zowel individuele als collectieve woningen, maar ook voor ruimtes met grote toeloop, gezondheidsinstellingen, onderwijsinrichtingen, hotels en winkelcentra. Nieuwbouw of renovatie.

Technische kenmerken

- Gipsplaat: type A, met afgeschuinde kanten van 12,5 mm dik.
- Type isolatie: PUR
- Dit product wordt vervaardigd volgens, beantwoordt aan en/of is getest volgens de volgende normen: EN 520, EN 13950, EN 822, EN 823, EN 824.



Afmetingen

Dikte gipsplaat (mm)	Dikte isolatielaag (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Kanten	Thermische weerstand R (m ² k/W)	Thermische geleiding (W/(m.K))	Brandreactie
9,5	20	1200	2600	Afgeschuind	0,90	0,022	Bs1d0
9,5	30	1200	2600	Afgeschuind	1,35	0,022	Bs1d0
9,5	40	1200	2600	Afgeschuind	1,80	0,022	Bs1d0
9,5	50	1200	2600	Afgeschuind	2,25	0,022	Bs1d0
9,5	60	1200	2600	Afgeschuind	2,70	0,022	Bs1d0
9,5	80	1200	2600	Afgeschuind	3,60	0,022	Bs1d0
9,5	100	1200	2600	Afgeschuind	4,50	0,022	Bs1d0
9,5	120	1200	2600	Afgeschuind	5,45	0,022	Bs1d0

Siniat behoudt zich het recht voor om deze technische gegevens te wijzigen.