

ZOLDERPLAAT IN EPS



ZOLDERPLAAT VAN ISOMO is een isolatiecomplex dat bestaat uit een grijze EPS-plaat die fabrieksmatig is verlijmd met een 8 mm OSB-plaat. Dit product, onze THERM ZOLDER, is specifiek ontworpen voor de thermische isolatie van zoldervloeren, maar kan ook worden toegepast voor wanden of als versterkt isolatie-element. Dankzij de harde afwerkingslaag en de hoge drukweerstand zijn de geïsoleerde oppervlaktes direct perfect beloopbaar.

ZOLDER PLAAT VAN ISOMO wordt gekenmerkt door een vlot installatie- en gebruiksgemak:

- **Snelle montage:** Door de tand-en-groef randafwerking sluiten de panelen naadloos op elkaar aan, wat gaten of onderbrekingen voorkomt.
- **Eenvoudig maatwerk:** Het systeem is zeer licht en kan ter plaatse eenvoudig op maat worden gezaagd met een gewone handzaag, wat het ideaal maakt voor zowel professionals als doe-het-zelvers.
- **Drukbestendigheid:** Het materiaal is uitvoerig getest op drukbelasting en kruipweerstand, waardoor het veilig is voor het plaatsen van zware kasten of meubilair zonder risico op vervorming op lange termijn.

BESCHIKBARE AFMETINGEN

- standaardplaat 1175 x 575 mm
- 20 tot 300 mm dik



Optimaal gestabiliseerd



Snel bijgesneden



Vederlicht, maar super sterk



100% circulair

		40 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
λ waarde	W/mK	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
R waarde	m²K/W	1,29	1,94	2,58	3,23	3,87	4,52	5,16
Druksterkte	kPa	100	100	100	100	100	100	100

PANNEAU GRENIER EN EPS



LE PANNEAU GRENIER D'ISOMO est un complexe isolant composé d'un panneau en EPS gris collé en usine à un panneau OSB de 8 mm. Ce produit, notre THERM GRENIER, est spécifiquement conçu pour l'isolation thermique des sols de grenier, mais peut également être appliqué aux murs ou comme élément d'isolation renforcé. Grâce à la couche de finition rigide et à la haute résistance à la compression, les surfaces isolées sont directement et parfaitement circulables.

LE PANNEAU GRENIER D'ISOMO se caractérise par une grande facilité d'installation et d'utilisation :

- **Montage rapide:** Grâce à la finition des bords en rainures et languettes, de sorte que les panneaux s'emboîtent parfaitement, évitant ainsi tout interstice ou pont thermique.
- **Découpe sur mesure facile:** Le système est très léger et peut être facilement découpé sur mesure sur place à l'aide d'une scie à main ordinaire, ce qui le rend idéal tant pour les professionnels que pour les bricoleurs.
- **Résistance à la compression:** Le matériau a été soumis à des tests approfondis de charge de compression et de résistance au fluage, ce qui permet d'y placer en toute sécurité des armoires lourdes ou du mobilier sans risque de déformation à long terme.

DIMENSIONS DISPONIBLES

- panneau standard 1175 x 575 mm
- épaisseur 20 à 300 mm



Optimalement stabilisé



Ultra-léger, mais super résistant



Découpe rapide



100% circulaire

		40 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
valeur λ	W/mK	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
valeur R	m²K/W	1,29	1,94	2,58	3,23	3,87	4,52	5,16
res. à la comp.	kPa	100	100	100	100	100	100	100