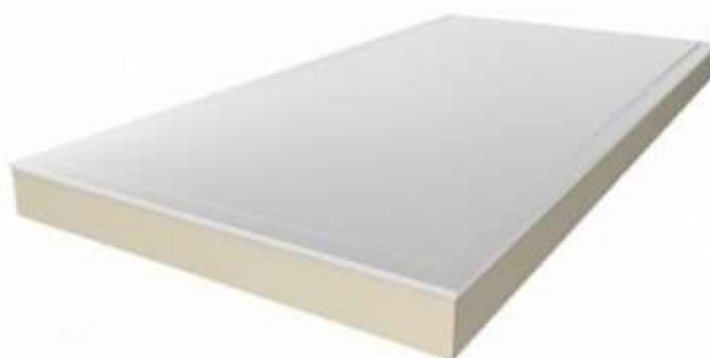


IDE LCO GYPSUM BOARD

IDE LCO – GYPSUM BOARD is een samengesteld paneel voor thermische isolatie bestaande uit een PIR – plaat van isolerend polyisocyanuraatschuim zonder CFK's of HFK's, aan beide zijden bekleed met een gasdiffusiedicht meerlagencomplex en aan één zijde met een gipskartonplaat met afgedunde randen aan de lange zijden.

ALGEMENE KENMERKEN

PRODUCT	TOEPASSING	ISOLATIE	BEKLEDING	AFMETINGEN	DIKTES	AFWERKING
IDE LCO – GYPSUM BOARD	Binnenisolatie van muren en hellende daken	PIR schuim	Meerlaags gasdicht laminaat	2600 x 1200mm & 2600 x 600 mm	30 – 120 mm	- Gipskartonplaat 12,5 mm - Combinatie met rechte kanten en gipskarton 2 zijdig afgeschuind



IDE LCO-GYPSUM BOARD 600 x 2600 mm

REFERENTIE	Denominatie	Diktes (mm)	MTS/ MTO*	Warmteweerstand (m ² . K/W)	Platen per pak (U)	m ² /pallet (m ²)
100536	I-GYPSUM BOARD 40 + 12,5 600x2600	40	S	1,70	44	68,64
100538	I-GYPSUM BOARD 60 + 12,5 600x2600	60	S	2,60	32	49,92
100539	I-GYPSUM BOARD 80 + 12,5 600x2600	80	S	3,45	24	37,44
100540	I-GYPSUM BOARD 100 + 12,5 600x2600	100	S	4,35	20	31,20
100541	I-GYPSUM BOARD 120 + 12,5 600x2600	120	S	5,20	18	28,08

IDELCO-GYPSUM BOARD 1200 x 2600 mm

REFERENTIE	Denominatie	Diktes (mm)	MTS/ MTO*	Warmteweerstand (m ² . K/W)	Platen per pak (U)	m ² /pallet (m ²)
100542	I-GYPSUM BOARD 40 + 12,5 1200x2600	40	S	1,70	22	68,64
100543	I-GYPSUM BOARD 60 + 12,5 1200x2600	60	S	2,60	16	49,92
100544	I-GYPSUM BOARD 80 + 12,5 1200x2600	80	S	3,45	12	37,44
100545	I-GYPSUM BOARD 100 + 12,5 1200x2600	100	S	4,35	10	31,20
100537	I-GYPSUM BOARD 120 + 12,5 1200x2600	120	S	5,20	9	28,08

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt : (λ)	0,022 W/m.K
Druksterkte bij 10% vervorming	Min. 150 kPa
Densiteit van het schuim	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Dampdiffusieweerstandsgetal: μ (d)	50 tot 100 meter
Brandklasse (volgens EN 13501-1)	NPD

*MTO = make to order

MTS = make to stock