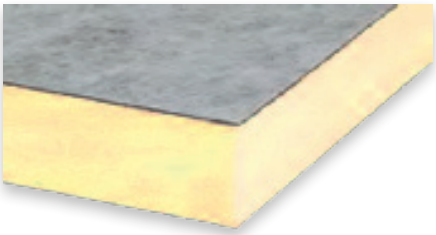
SCHEDA TECNICA

ISO-PIR VB/GTB

Descrizione



ISO-PIR VB/GTB è un pannello termoisolante in schiuma rigida PIR rivestito con tessuto di vetro bitumato sul lato superiore e tessuto di vetro mineralizzato sul lato inferiore.

E' specifico per l'utilizzo in stratigrafie impermeabili per tetti piani rivestite con membrane bituminose, applicate a caldo con cannello a gas o a freddo con l'impiego di adesivi bituminosi, oppure autoadesive.

ISO-PIR VB/GTB è al 100% privo di CFC, HCFC o HFC. E' conforme ai C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi). Contenuto riciclato: 1,1%.

Bordi dritti

Campi di impiego

Indicato per l'isolamento termico di tetti piani, con solai in legno, cemento e acciaio.

Stoccaggio

Stoccare al coperto e al riparo dai raggi UV. Appena tolto dall'imballo originale, il prodotto va immediatamente posato

CARATTERISTICHE TECNICHE			
Caratteristiche	**Norma EN**	**U.M.**	**ISO-PIR VB/GTB**
Dimensioni	822	mm	2400 x 1200 / 600 x 1200
Tolleranza di spessore	823	mm	T2
Valore dichiarato conducibilità termica	12667	W/mk	0,026
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione per carico o rottura	826	kPa	≥ 150
Permeabilità all'acqua - planarità dopo bagnatura su un lato	825	FW2	≤ 10
Assorbimento dell'acqua per immersione a lungo tempo (28 gg)	ISO 29767	Vol. %	≤ 1
Densità	1602	kg/m³	30 ± 2
Reazione al fuoco	13501-1	Euroclasse	F

Spessore (mm)	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Resist. termica (m^2 k/W)	1,15	1,54	1,92	2,31	2,69	3,08	3,46	3,85	4,23	4,61	5,00	5,38	5,77	6,15	6,54	6,92	7,31	7,69

Rev. 00 (10-21)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

...since 1936
IMPER ITALIA
MEMBER OF TECHNONICOL CORPORATION

Imper Italia srl - Via Rita Atria, 8
10079 Mappano (TO) Italy
Tel (+39) 011 222.54.99
imper@imper.it · www.imper.it