

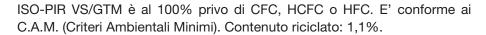
ISO-PIR VS/GTM

((

Descrizione

ISO-PIR VS/GTM è un pannello termoisolante in schiuma rigida PIR rivestito su entrambi i lati con tessuto di vetro con legante minerale.

E' idoneo per l'utilizzo in stratigrafie impermeabili per tetti piani realizzate con membrane sintetiche o bituminose applicate a fissaggio meccanico o con adesivi e per rivestimenti a cappotto.





| Bordi dritti | |
|--------------|--|
|--------------|--|

Campi di impiego

Specifico per tetti piani con solai in legno, cemento e acciaio. Idoneo per l'isolamento termico a cappotto con impiego di materiali di complemento compatibili.

Stoccaggio

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Caratteristiche | Norma EN | U.M. | ISO-PIR VS/GTM | | | | | | | | |
| 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 | E | | | | | | | | |

| Spessore (mm) | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Resist. termica (m² 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 |





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 sri 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 sri debba dame preavviso a tutti gli interessati.











Imper Italia srl - Via Rita Atria, 8 10079 Mappano (TO) Italy Tel (+39) 011 222.54.99

 $imper@imper.it \cdot www.imper.it$