



I prodotti: AGI—ROLL

AGI- ROLL

AGI-Roll è una lastra di doghe in rotolo di polistirene estruso XPS esente da CFC, accoppiato ad una lamina di carta mod. Kraft alluminata per garantire la barriera vapore. Sulla parte esterna del pannello è predisposta una serigrafia centimetrata per consentire di scegliere il passo nella posa della tubazione. Viene fornito in spessore standard di 30 mm per garantire al meglio l'isolamento della soletta e per aumentare la resistenza alla compressione.



| Polistirene estruso XPS | | Spessore 30 | Norme |
|------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| Densità | Kg/m ³ | 33/35 | UNI-EN 1602 |
| Conduttività termica a 10°C | Watt/Mk | 0.033 | ISO 8301 |
| Resistenza alla compressione | KPa | 300/330 | EN 826 |
| Reazione al fuoco | Euroclasse | E | EN 13501-1 |
| Resistenza termica | m ² K/W | >0,882 | EN 12667 |
| Spessore totale | mm | 30 | UNI-EN 823 |
| Lunghezza rotolo | m | 12 | |
| Contenuto per confezione | m ² | 12.3 | |

La sua conformazione in rotoli favorisce una velocità di posa stimabile intorno al doppio rispetto alle tradizionali lastre isolanti bugnate. Il risparmio è da valutare soprattutto in locali ampi e geometricamente regolari dove con l'utilizzo del rotolo AGI_Roll si possono ottenere delle performances in posa molto elevate. Inoltre non avendo scanalature per l'accoppiamento, ma una semplice cimosa di sormonto, l'unione diventa più facile e sorprendentemente più veloce.