

Roll EPS 20 Tipo 3

Descrizione del prodotto

Materiale isolante in rotoli per l'impiego sotto pavimenti flottanti in abitazioni e uffici. Rivestito con foglio in ALU/PE con armatura PP/PE integrata, con raster prestampato e sovrapposizioni autocollanti.



Formato Larghezza rotolo 1000 mm
Spessore 20 - 40 mm

Valori tecnici

| Caratteristica | Simbolo | Norma | Valore | Unità |
|---|---------------|---------|------------|-------------------|
| Valore nominale conduttività termica | λ_D | 279 | 0.036 | W/(m·K) |
| Capacità termica specifica | c | | 0.39 | Wh/(kg·K) |
| Reazione al fuoco | | 13501-1 | E | |
| Gruppo di reazione al fuoco | | AICAA | RF3 (cr) | |
| Densità | | | ~ 20 | kg/m ³ |
| Resistenza alla diffusione del vapore acqueo | μ | 12086 | ~ 50 | |
| Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10% | σ_{10} | 826 | ≥ 100 | kPa |
| Deformazione sotto compressione | σ_c | 1606 | 20 | kPa |
| Misurazione / Impiego nei sottofondi | | 251 | A, B, C, D | Categoria |
| Temperatura massima di applicazione | | | 75 | °C |