

ISO

Pannello extraporoso *Isoplus D BIT* composto da fibre di legno e rivestito di bitume su un lato

Contrassegnatura pannello : EN 622-4 SB - E 1

Fornitura :

| Spessori in mm | Formato in mm | Kg mq | Pezzi per bancale | Mq per bancale | Peso bancale in kg | |
|----------------|---------------|-------|-------------------|----------------|--------------------|--|
| 10 | 2500x1200 | 2,2 | 114 | 342.0 | 790 | |
| 12 | 2500x1200 | 2,64 | 95 | 285 | 790 | |
| 15 | 2500x1200 | 3,30 | 76 | 228 | 790 | |
| 19 | 2500x1200 | 4,18 | 60 | 180.0 | 790 | |
| | | | | | | |

Conducibilità termica utile $\lambda_D = 0,05$ W/(m*K) secondo DIN 12524 tab. 2

Resistenza alla diffusione del vapore $\mu=5$

Resistenza alla diffusione del vapore per i vari spessori di pannello in fibra di legno [m] : 0,04/ 0,05/ 0,06/0,08/0,1/

Calore specifico [J/(kg* K)] = 2100

Classe di infiammabilità secondo DIN 4102 : B2 (normalmente infiammabile)

Comportamento al fuoco secondo DIN EN 13501-1 : E

Densità : 260 kg/ mc

Sollecitazione alla compressione previa deformazione del 10% : δ_{10} [N/mm²] = 0,05

Resistenza alla compressione : [50 kpa]

Pannello prodotto al 100 % da legname proveniente da foreste coltivate in regime FSC

Materiali componenti il pannello : fibre di legno, materiale idrofobizzante , bitume , paraffina .

Pannello ecologico privo di sostanze dannose prodotto e controllato secondo la normativa DIN EN 13986

Codice di smaltimento (AVV) 170604

Ecovision srl Import & Distribution - I - 31038 Postioma vicolo Montagnera 1 tel+fax +39 0422 480126
tel 0422 524573 E-Mail : lorenzon@ecovisionsrl.it