

CAPA

- 2.- Mortero adhesivo
- 3.- Aglomerado de corcho negro estabilizado ICB.
Fijaciones mecánicas
- 4.- Mortero de protección
Armadura de fibra de vidrio
- 5.- Capa de terminación

FUNCION

- Fijación de las placas
- 3.- Aislante térmico

Asegura fijación aislante
- 4.- Protección del aislante
Incremento de resistencias
- 5.- Acabado estético e hidrofobicidad

CONSUMOS

- PB SATE Aprox. 5 Kg /m²
- 1 m²/m²
- 6 Uds./m²
- PB SATE 5 Kg./m²
- 1 m²/m²
- Impersgreen* 100 gr./m²
- Zacoldur Silikat* 3,0 ± 1 Kg./m²

DATOS TÉCNICOS DEL AISLANTE DE AGLOMERADO DE CORCHO

Densidad	Aprox. 120 kg/m ²
Coefficiente de conductividad térmica (λ)	0,040 W/m K
Resistencia a la tracción	> 60 kN/m ²
Coef. de permeabilidad al vapor de agua (μ)	10-18
Resistencia a flexión	1,8 Kg/cm ²
Resistencia a compresión	0,2 kg/cm ²
Módulo de elasticidad	Aprox. 5 N/mm ²
Código de designación	ICB-EN 13170-L2-W2-TI-CS10(100)-TR(50) WS
Comportamiento al fuego	Corcho: E: (Euroclase EN 13170) Sistema: B-5 1, d0 (EN 13501-1)
Capacidad calorífica específica	Aprox. 1670 J.Kg.K