

3therm ISOLANT

PANNELLO IN FIBRA DI LEGNO PRODOTTO "A UMIDO" AD ALTA DENSITÀ



STRATO DI COMPENSAZIONE

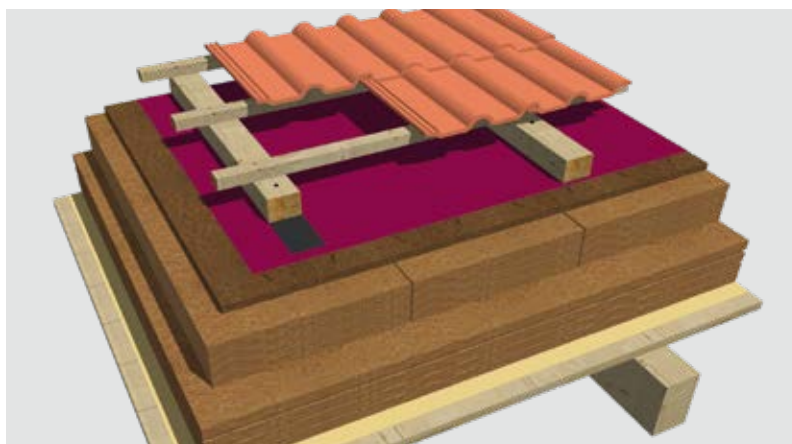
Impiegato in coperture realizzate con finto travetto o "passafuori"

BASSO SPESSORE

In soli 19 mm, elevata resistenza a compressione

PRODOTTO A UMIDO

Il processo di produzione prevede la cottura della fibra in acqua, con conseguente liberazione della lignina che funge da collante naturale



DATI TECNICI

Formato	1200x2500 mm
Spessori	19 mm
Massa volumica	250 kg/m³
Conducibilità termica di riferimento λ_D	0,050 W/mK
Comportamento al fuoco	E
Resistenza alla compressione	100 KPa
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	<10
Capacità termica specifica	2100 J/KgK
Composizione	Fibre di conifera, amido 1,5%
Lavorazione dello spigolo	Spigolo vivo



CONSIGLIATO PER

Tetto inclinato: ultimo strato di protezione del pacchetto coibente, abbinato ad isolanti scarsamente portanti

MATERIALE

Pannello in fibra di legno prodotto secondo il procedimento "a umido", composto da fibre di conifera, amido 1,5%, collante bianco atossico 4,5%, esente da colle poliuretaniche