

WALL 140 PREINTONACATO

PANNELLO IN FIBRA DI LEGNO PRODOTTO "A SECCO", **PREINTONACATO** PER CAPPOTTI ESTERNI E INTERNI

07

R3



best wood®
SCHNEIDER

PREINTONACATO

4 mm di rasatura minerale applicata in fabbrica: 5 mesi sotto le intemperie garantiti, eliminazione della prima mano di rasatura dentata e dei tempi di asciugatura

STAGIONE FREDDA

Possibile realizzare il cappotto in stabilimento, costruire l'edificio in inverno ed eseguire la finitura nella stagione calda senza rischio di danneggiamento

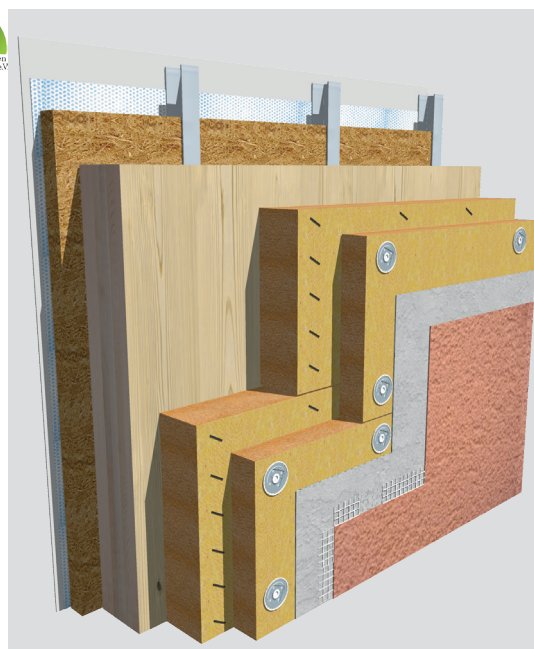
INTONACABILE

Prodotto appositamente studiato e certificato per essere intonacato. Disponibile il sistema cappotto completo Silikaolin TEC WOOD ÖKO (vedi catalogo 3therm Silikaolin)

Valutazione impatto ambientale (EPD-HWS-20160105-IAC2-DE)



GWP	potenziale di riscaldamento globale	[kg CO ₂ -Eq]/kg	-1,1346
AP	potenziale di acidificazione del suolo e dell'acqua	[kg SO ₂ -Eq]/kg	0,0027694
PENRT	consumo tot di risorse energetiche non rinnovabili	[MJ]/kg	9,76
PERT	consumo tot di risorse energetiche rinnovabili	[MJ]/kg	29,83
TVOC	composti organici volatili totali	µg/m ³	37
Materiali in legno con certificato FSC/PEFC		Bonus points	
Materiali con certificato ecologico Natureplus		Bonus points	



 140 kg/m³  0,040 W/mK



DATI TECNICI

maschio & femmina 

Lavorazione dello spigolo	Maschio e femmina
Formato	2000x580 mm
Spessori	60-80-100 mm
Massa volumica	140 kg/m ³
Conducibilità termica di riferimento λ ₀	0,040 W/mK
Comportamento al fuoco	E
Resistenza alla compressione	≥100 KPa
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	3
Capacità termica specifica	2100 J/KgK
Composizione	Abete bianco/rosso, legante resina PMDI esente da formaldeide 4%, paraffina 1%, lattice
Codice di classificazione prodotto	WF-EN 13171 - T4 - CS (10/Y)100 - TR20 - WS 1,0 - AF75 - MU3
Resistività al flusso	>75 kPa·s/m ²
Assorbim. d'acqua breve periodo [kg/m ²]	WS ≤ 1,0kg/m ²

CONSIGLIATO PER

Cappotti esterni/interni su parete in legno, laterizio e muratura.

MATERIALE

Pannello in fibra di legno monostrato, omogeneo, rigido, idrofugo, prodotto in Germania e composto da abete bianco/rosso riciclato di pre-consumo proveniente dalle foreste del Baden-Württemberg (D), legante resina PMDI esente da formaldeide 4%, paraffina 1%, lattice, rasante minerale traspirante sp. 5 mm.