

# WALL 140 PREINTONACATO

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

11

R3



best wood<sup>®</sup>  
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

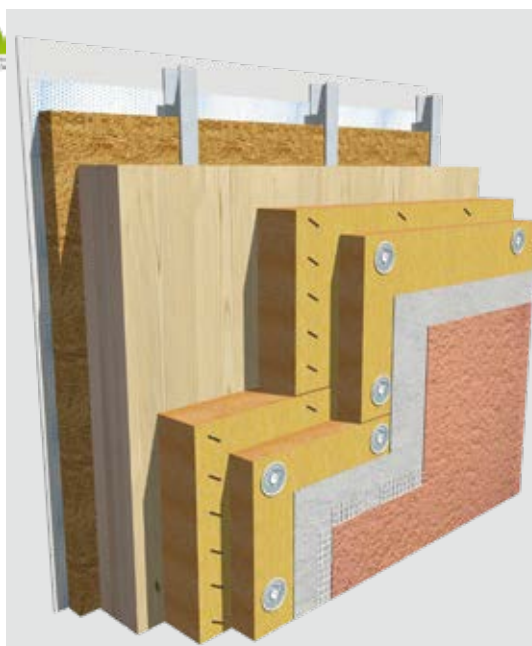
## INTONACABILE

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 <sub>2</sub> -Eq]/kg	-1,1346
AP	potenziale di acidificazione del suolo e dell'acqua	[kg SO <sub>2</sub> -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 <sup>3</sup>	37
Materiali in legno con certificato FSC/PEFC		Bonus points	
Materiali con certificato ecologico Natureplus		Bonus points	



 140 kg/m<sup>3</sup>  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 <sup>3</sup>
Conducibilità termica di riferimento λ <sub>0</sub>	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 <sup>2</sup>
Assorbim. d'acqua breve periodo [kg/m <sup>2</sup> ]	WS ≤ 1,0 kg/m <sup>2</sup>

## 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.