

## NATURATHERM PROTECT PLUS

Pannello isolante impermeabile all'acqua



### Vantaggi

- ? permeabile al vapore ed in grado di equilibrare l'umidità
- ? idrorepellente e con superficie antiscivolo
- ? legname proveniente da foreste certificate PEF
- ? resistente all'acqua ed al vento

### Descrizione prodotto

NATURATHERM PROTECT PLUS è un pannello isolante in fibra di legno per l'isolamento e la protezione delle strutture. Ideale per la protezione di tetti e facciate con posa in continuo su strutture a telaio. La lavorazione ad incastro sui quattro lati permette di ottenere la necessaria protezione all'acqua ed al vento. la superficie antiscivolo e la robustezza meccanica lo rendono ideale per le lavorazioni in cantiere.

### Dati tecnici

Bordi	con incastro sui quattro lati
Conduttività termica dichiarata ( $\lambda$ )	0,043 W/(mK)
Capacità termica massica (c)	2.100 J/kgK
Resistenza al passaggio del vapore ( $\mu$ )	3
Massa volumica (densità)	190 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza alla compressione al 10% di schiacciamento	200 kPa
Resistenza a trazione perpendicolare	7,5 kPa
Assorbimento d'acqua (WS)	< 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Comportamento al fuoco	E
Codice rifiuto	030105; 170201
Codice di designazione	WF-EN13171-T4-CS(10Y)200-TR7,5-WS1.0-MU3-AF100
Norma armonizzata per la marcatura CE	UNI EN 13171

## Dettagli di fornitura

Spessore [mm]	Formato [mm]	Formato utile [mm]	Nr. pannelli per bancale	Superficie per bancale [m <sup>2</sup> ]
22	2520 x 610	2500 x 590	100	153,72
35	2525 x 615	2500 x 590	62	96,28
52	2525 x 615	2500 x 590	42	65,22
60	2525 x 615	2500 x 590	36	55,90
80	1825 x 615	1800 x 590	28	31,43
100	1825 x 615	1800 x 590	22	24,70
120	1825 x 615	1800 x 590	18	20,20
140	1825 x 615	1800 x 590	14	15,71
160	1825 x 615	1800 x 590	12	13,47

## Stoccaggio

Stoccare all'asciutto ed al riparo dalle intemperie. Lavorare esclusivamente allo stato asciutto. Sovrapporre al massimo 4 bancali.