



ST_32.2 – SICURO_BLACK_K150_WOOD_MONO_AIR

Sistema termoisolante per coperture ventilate composto da un pannello in EPS certificato ReMade in Italy accoppiato nella parte superiore ad una lastra di OSB di 12 mm di spessore che ne garantisce la pedonabilità, con ventilazione lungo il lato corto.

Prodotto a marcatura CE ed ETICS conforme ai C.A.M.

Norma di riferimento UNI EN 13163 e UNI EN 13499.

Campi di applicazione: isolamento termico di coperture

Dimensioni pannello: 2440x1220;



SBK150 WOOD MONO AIR Accoppiato con OSB nella parte superiore e con ventilazione lungo il lato corto	Sp. Isolante Sp. Ventilazione Sp. Osb [mm]	NORMA	U.M.	CODICE	VALORE
REQUISITI EN 13163					
Conducibilità termica dichiarata		EN 12667	W/mK	λ_d	0,030
Resistenza termica dichiarata	40+30+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	1,33
Resistenza termica dichiarata	50+30+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	1,67
Resistenza termica dichiarata	60+40+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	2,00
Resistenza termica dichiarata	80+40+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	2,67
Resistenza termica dichiarata	100+40+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	3,33
Resistenza termica dichiarata	120+40+12	EN 12667	m ² K/W	R_d	4,00
Assorbimento d'acqua per immersione totale		EN12087	%	WL(T)3	≤3
Reazione al fuoco		EN13501	Classe		E
Resistenza a flessione		EN12089	kPa	BS	≥150
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione		EN826	kPa	CS(10)	≥150
Resistenza alla diffusione del vapore		EN12086	μ	MU	20 - 30
ALTRE CARATTERISTICHE					
Capacità termica specifica		EN10456	J/kgK	Cp	1450
Coefficiente di dilatazione termica lineare			k ⁻¹		65 x 10 ⁻⁶
CONFORMITA' CAM					
Materiale riciclato		DM 2022	%	-	≥15

VOCI DI CAPITOLATO

SBK150 WOOD MONO AIR

L'isolamento termico delle coperture verrà realizzato con pannelli in EPS tagliati da blocco additivati con grafite ed accoppiati nella parte superiore ad una lastra di OSB dello spessore di 12 mm e aventi ventilazione lungo il lato corto del pannello. I pannelli dovranno essere conformi alla normativa di settore EN 13163 e possedere marcatura CE ed euro classe di reazione al fuoco E secondo la norma EN 13501-1. I pannelli dovranno essere certificati ReMade in Italy con spessore di isolante pari a mm, la conducibilità termica dichiarata λ_d sarà pari a 0,030 W/mK e resistenza termica pari R_d pari a m²K/W