

Scheda tecnica

DELTA®-WOODIXX

Membrana completamente adesiva e traspirante per la protezione delle strutture in legno durante tutte le fasi di posa. Superficie trasparente.



Caratteristiche	Normativa	Valore/Descrizione
Descrizione		
Applicazione	–	Protezione temporanea dagli agenti atmosferici per pareti e solai prefabbricati in legno lamellare incrociato (CLT) e strutture a telaio in legno durante le fasi di trasporto, stoccaggio, montaggio e costruzione; in particolare per gli elementi del soffitto con finitura di pregio sul lato inferiore.
Materiale	–	Combinazione multistrato autoadesiva con uno strato funzionale traspirante e una griglia di rinforzo integrata.
Caratteristiche specifiche	–	Combinazione perfetta tra impermeabilità all'acqua, trasparenza e facilità di posa (riposizionabilità, stabilità dimensionale, funzione antiscivolo). Entro qualche minuto dalla posa, la speciale superficie adesiva consente di staccare la membrana e riposizionarla in caso di errori nell'allineamento. La speciale armatura di rinforzo conferisce stabilità dimensionale e rigidità consentendo una posa veloce, lineare e senza pieghe. La superficie antiscivolo consente di camminare in sicurezza sulla membrana anche in presenza di umidità e pendenze elevate.
Massa areica	EN 1849-2	ca. 210 g/m ²
Spessore	–	ca. 0,6 mm
Impermeabilità		
Impermeabilità all'acqua prima e dopo invecchiamento artificiale (336 h UV)	EN 1928	W1
Permeabilità al vapore acqueo		
Valore S_d	EN ISO 12572	ca. 0,18 m
Resistenza alla diffusione del vapore	EN ISO 12572	ca. 310 μ
Proprietà meccaniche		
Resistenza alla trazione Long./Trasv.	EN 12311-1	ca. 270/180 N/5 cm
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento Long./Trasv.	EN 12311-1	ca. 210/140 N/5 cm
Allungamento a rottura Long./Trasv	EN 12311-1	ca. 35 % / 25 %
Allungamento a rottura dopo invecchiamento Long./Trasv	EN 12311-1	ca. 28 % / 20 %
Resistenza allo strappo da chiodo Long./Trasv.	EN 12310-1	ca. 160/250 N
Rettilinearità / stabilità dimensionale	EN 1107-2	< 0,5 %
Flessibilità alle basse temperature	EN 1109	fino a -25 °C
Caratteristiche varie		
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe E
Stabilità termica	–	da -40 °C a +80 °C
Resistenza massima alla temperatura nel breve periodo (< 8 ore/giorno)	–	+100 °C
Temperatura minima del supporto e dell'aria	–	+5 °C
Esposizione diretta agli UV	–	12 settimane
Esposizione massima alle intemperie	–	6 settimane
Dimensioni	–	30 m × 1,50 m
Peso del rotolo	–	13,95 kg
Imballo	–	28 Rotoli/pallet
Conformità CE / Regolamenti	–	EN 13859-1 e EN 13859-2 / UNI 11470 (Classe A)
Accessori	–	DELTA®-MULTI-BAND, DELTA®-FLEXX-BAND, DELTA®-HF PRIMER

Il contenuto di questa scheda tecnica descrive lo stato attuale delle conoscenze al momento della pubblicazione e non pretende di essere completo ed esaustivo. Le informazioni elencate non liberano dalla responsabilità individuale. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica le versioni precedenti non sono più valide. Ci si riserva da eventuali errori e refusi.

