

Scheda Tecnica di Prodotto

TYTON® HYTEK 200 / 200A

v.05-16.04

cod. prodotto HY200
HY200A

Membrana impermeabile ad elevata traspirabilità in polipropilene, si utilizza principalmente nelle coperture al di sotto del manto di copertura per proteggere il coibente e i materiali sottostanti. Può essere impiegato anche all'interno di pareti ed altri elementi costruttivi ove si voglia garantire una protezione alla pioggia e al vento mantenendo un'elevata traspirabilità. Resistente allo strappo, stabile ai raggi UV fino a 3 mesi, antiscivolo e riciclabile al 100%. Disponibile anche con lato adesivo (cod. HY200A).

Dati Tecnici

Forma	Membrana
Colore	Blu / grigio
Confezionamento	Rotolo da 1,5 x 50 m
Superficie per rotolo	75 m ²
Resa per rotolo	69 m ² ca. (con sormonti di 15 cm)
	66 m ² ca. (con sormonti di 15 cm e posa a "greca" sopra i listelli di ventilazione)
Peso per rotolo	ca. 15 kg
Massa areica	205 g / m ²
Impiego previsto	Telo impermeabilizzante e traspirante sottomanto
Reazione al fuoco	Classe E
Classe di impermeabilità	Classe W1, >300 hPa
Coefficiente di traspirabilità	S _a = 0,05 m
Permeabilità al vapore acqueo	600 ± 200 g / m ² 24h
Temperature di resistenza	da -40°C a +80°C
Resistenza a rottura per trazione	MD: 410 N / 50 mm
	CD: 360 N / 50 mm
Allungamento a rottura	MD: 60%
	CD: 65%
Lacerazione al chiodo	MD: 400 N
	CD: 470 N
Rotoli per bancale	40
Superficie per bancale	3000 m ²
Stabilità ai raggi UV	3 mesi
Consumo per m ²	1,09 (con sormonti di 15 cm)
	1,14 (con sormonti di 15 cm e posa a "greca" sopra i listelli di ventilazione)

- ✓ Ideale per tetti e pareti traspiranti
- ✓ Impermeabile all'acqua
- ✓ Protegge il coibente
- ✓ Ottima resistenza al calpestio e allo strappo
- ✓ Tenuta all'aria
- ✓ Antiscivolo
- ✓ Riciclabile al 100%



(MD: Machine Direction, ovvero la direzione di srotolamento, CD: Cross Direction, ovvero la direzione trasversale)

Applicazione

La membrana **Tyton® Hytek 200** va stesa direttamente sopra l'isolante, il tavolato o la listellatura di legno in strisce parallele alla linea di gronda, dal basso verso l'alto e con sormonti tra una striscia e l'altra di almeno 15 cm. La posa della membrana può essere eseguita a "greca" sopra i listelli di ventilazione.

Il fissaggio meccanico del telo al supporto deve essere effettuato congiuntamente allo srotolamento dello stesso ed in corrispondenza delle zone di sormonto. Per supporti di legno il fissaggio può essere effettuato mediante graffe o chiodi a testa piatta. Per una perfetta tenuta all'aria si raccomanda di utilizzare gli appositi nastri adesivi per la sigillatura dei sormonti e dei giunti in corrispondenza di camini e sfati.

Avvertenze

I rotoli devono essere stoccati orizzontalmente e protetti dai raggi del sole. I rotoli sono avvolti in un film plastico, repentini cambi di temperatura possono provocare condensa all'interno dell'imballo che non pregiudicano la funzionalità del prodotto. In presenza di agenti contaminanti non si garantiscono le caratteristiche del prodotto. Eventuali variazioni di colore e di stampe nelle membrane rientrano negli standard produttivi e non influenzano le caratteristiche tecniche del prodotto. La posa del manto di copertura definitivo deve avvenire entro 3 mesi dalla posa della membrana per limitarne l'esposizione ai raggi ultravioletti.

La presente scheda tecnica sostituisce e annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Da esse, tuttavia, non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Essi non esimono in linea di principio il cliente dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per il tipo di impiego previsto. I prodotti Ton Gruppe® sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la posa dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere e dimostrazioni pratiche. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, sul sito www.ton-gruppe.it o possono essere richieste presso i nostri uffici. Per richiedere ulteriori dati tecnici non contemplati nella presente scheda contattare direttamente l'Ufficio Tecnico al numero telefonico 0471.888000 o via email a ufficiotecnico@ton-gruppe.it.

C.S.E. IDEA Soc. Coop.

Sede Legale: Via Greifenstein 2/Greifensteinstraße 2 – 39018 TERLANO/TERLAN (BZ)
Sede Operativa: Via Nazionale/Reichstraße, 15 – 39044 Laghetti-Egna/Laag-Neumarkt (BZ)
P.IVA/MwSt.Nr. & C.F./Steuernummer 01662580214
N. REA/ Rea Nr. Handelskammer BZ 155222

Pag.1 di 1