

D120

Lamina impermeabile multistrato flessibile in poliolefine con effetto desolidarizzante ed antifrattura prodotta in estrusione e costituita da una membrana in EVAC (Etilene Vinil Acetato Copolimero) con spessore 1,25 mm e peso 525 g/m²,

rivestita da tessuto in fibra di poliestere/polipropilene per garantire una migliore adesione al collante cementizio C2 S1 **Tradicoll HP Water**.



Usa questo QR code per approfondire le modalità applicative, la scheda di sicurezza ed altre informazioni.



Codice prodotto

211

Rotoli disponibili da 1.5 x 20 m (30 m²)
1.5 x 30 m (45 m²)

 UTILIZZO PER ESTERNO
E INTERNO

 VERSATILITÀ

 DESOLIDARIZZANTE

 PRONTO ALL'USO

 ANTI FRATTURA

Campi di applicazione

È possibile utilizzare **Tradielastic D120** in nuove costruzioni o in interventi di ristrutturazione, in ambienti interni od esterni, come elemento impermeabile, desolidarizzante ed antifrattura in grado di evitare la formazione di bolle e rigonfiamenti o per realizzare pavimentazioni anche su superfici fessurate e con supporti aventi un tenore di umidità residua inferiore o uguale

al 5%. La lamina è idonea per l'impermeabilizzazione di lastrici solari, terrazzi, balconi, coperture inclinate o a verde pensile, oppure piscine, vasche e fontane. L'utilizzo combinato della bandella **D50 BANDA** e dell'adesivo poliuretanico **SEALPLUS** permettono di garantire la totale ermeticità dei giunti di raccordo dei teli.

Caratteristiche	Norma	Unità di misura	Tolleranza	Valore
Tenuta all'acqua	EN 1928 Met. B			Approvato
Resistenza alla trazione	EN 12311-2 Met. A	N/50 mm	MLV L ≥ 560 MLV T ≥ 400	L=560 T=400
Allungamento	EN 12311-2 Met. A	%	MLV L ≥ 51,5 MLV T ≥ 76,1	L=51,5 T=76,1
Resistenza alla trazione delle giunzioni	EN 12317-2	N/50 mm	MLV ≥ 160	160
Resistenza all'urto	EN 12691 Met.A	mm	MLV ≥ 150	150
Resistenza al carico statico	EN 12730 Met.C	Kg	MLV ≥ 20	20
Flessibilità alle basse temperature	EN 495-5	gradi	MLV ≤ -35	-35
Lunghezza	EN 1848-2	m	MDV: -0% e +5%	5, 10, 20 e 30
Larghezza	EN 1848-2	m	MDV: -0,5% e +1%	1,5
Peso	EN 1849-2	g/m ²	MDV: -5% e +10%	525
Spessore	EN 1849-2	mm	MDV: -5% e +10%	1,25
Difetti visibili	EN 1850-2	mm		Approvato
Rettilinearità	EN 1848-2	mm	MLV g ≤ 10	g=10
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	%	MLV: L ≤ -0,6 MLV: T ≤ 0,2	L = -0,6 T = -0,2
Effetti dei prodotti chimici ACQUA, ACQUA DI MARE (10% in peso NaCl cloruro di sodio), LATTE DI CALCE (soluzione satura con deposito di Ca(OH) ₂), ACIDO SOLFOROSO, H ₂ SO ₃ , dal 5% al 6%.	EN 13956 Apdo. 5.2.4 (EN 1847)		I valori non variano in modo significativo.	
Planarità	EN 1848-2		MLV p ≤ 10	p < 10

Conservazione

Conservare Tradielastic D120 nella confezione originale in un ambiente areato ed asciutto evitando l'esposizione diretta del materiale alla luce solare.

Avvertenze

Non applicare Tradielastic D120:

- Su supporti con tenore di umidità > 5% o soggetti ad umidità di risalita.
- Su guaine bituminose e/o asfalti minerali.
- Su materiali isolanti (pannelli in polistirene espanso o estruso, ecc.).
- Su sottofondi alleggeriti.

- Su sottofondi asciutti in anidrite senza eseguire preliminarmente specifici interventi di impregnazione consolidanti.
- In presenza di sole diretto e/o forte vento.

Prevedere sempre la ricopertura del D120 con una pavimentazione in ceramica, materiale lapideo o rivestimento resinoso.
Prodotto per uso professionale.

NB: Le informazioni tecniche contenute nella presente scheda tecnica, pur dettate dalla nostra migliore esperienza sono indicative e potrebbero richiedere delle modifiche in relazione alle specifiche necessità del cantiere. Per tale ragione, l'utilizzatore è tenuto sempre a prendere contatto con l'ufficio tecnico dell'azienda e verificare l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto assumendosi tutte le responsabilità derivanti da una non corretta applicazione. Fare sempre riferimento alla versione più aggiornata della scheda tecnica disponibile sul sito www.tradimalt.com.