

W-S Autoadhesiva

Guaina
autoadesiva

Descrizione

W-S Autoadhesiva è una guaina EVA C autoadesiva progettata per garantire l'impermeabilizzazione delle superfici piane senza la necessità di utilizzare adesivo cementizio di classe C2 per la posa, riducendo così al minimo i tempi e lo spessore di installazione.

Caratteristiche

Installazione rapida senza adesivo
cementizio di classe C2

Impermeabilità totale all'acqua

Elevata resistenza e durabilità

Struttura multistrato composta da
uno strato superiore in tessuto non
tessuto, doppio film interno in EVA
C e adesivo acrilico per la massima
resistenza e adesione

Dati tecnici

Peso/m² (g): 390

Spessore (mm): 0,5

Superficie (m): 1,5 × 20

Produttore

Estil Guru S.L.U

P.I. El Pla C/ Telers, 22 - Apdo. 584, 46870, Ontinyent,
Valencia, SPAGNA | www.estilguru.com | guru@estilguru.com
Tel. 0034 96 291 45 11 | Fax. 0034 96 236 90 10



Prodotto

Rif.	Descrizione	Dimensioni (m)
IF54100	W-S Autoadhesiva	1,4 × 20

Informazioni aggiuntive

- È compatibile sia con rubinetteria standard sia con rubinetteria a parete.
- Se la rubinetteria è installata a parete, la parte posteriore può essere rifilata fino a un massimo di 10 cm; per tagli superiori a 5 cm, consultare l'ufficio tecnico.
- Può essere installata sospesa (vedere guida di installazione).
- Può essere installata su supporto utilizzando pannelli W-S Board da 5 cm per creare una struttura interna.
- È dotata di due viti alle estremità dei supporti che consentono di livellare la zona frontale (vedere guida di installazione).

W-S Autoadhesiva

Guaina
autoadesiva

Tabella delle prove

Caratteristiche	Metodo	Unità	Valore
Tenuta all'acqua	EN 1928	-	Conforme
Reazione al fuoco	EN 13501-5	Classe	E
Proprietà di trazione:			
Resistenza a trazione: L // T*1	EN 12311-2(A)	N/50 mm	≥100 // ≥100
Allungamento: L // T	-	%	≥150 // ≥80
Resistenza a un carico statico	EN 12730 (B)	Kg	≥20
Resistenza all'impatto	EN 12691 (A)	mm	≥200
Resistenza delle sovrapposizioni:			
Resistenza al pelaggio	EN 12316-2	N/50 mm	PND
Resistenza al taglio	EN 12317-2	N/50 mm	PND
Flessibilità a bassa temperatura	EN 495-5	°C	-20
Esposizione UV + temperatura + acqua	EN 1297	Classe	PND
*1 Direzione di prova: L - longitudinale // T - trasversale			

Informazioni normative aggiuntive:

Difetti visibili	EN 1850	m	-	Conforme
Lunghezza	EN 1848-2	m	+5%	20
Larghezza		m	-0,5% // +1%	1,5
Massa per unità di superficie	EN 1849-2	g/m ²	-10 // +10	320
Spessore		mm	-0,03 // +0,06	0,5
Rettilinearità	EN 1848-2	mm	-	≥10
Planarità		mm	-	≥10
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	%	-	≤2
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo:				
Fattore di resistenza all'umidità (μ)	EN 1931 (B)	-	-30% // +30%	8,039
Diffusione del vapore (valore sd)	EN 1931 (B)	m	-30% // +30%	3,2
Resistenza alla diffusione del vapore (Z)	-	MN-s/g	-	16

*Barriera al vapore conforme al requisito del CTE - DB HS 1 (Z > 10 MN·s/g)

W-S Autoadesiva

Guaina
autoadesiva

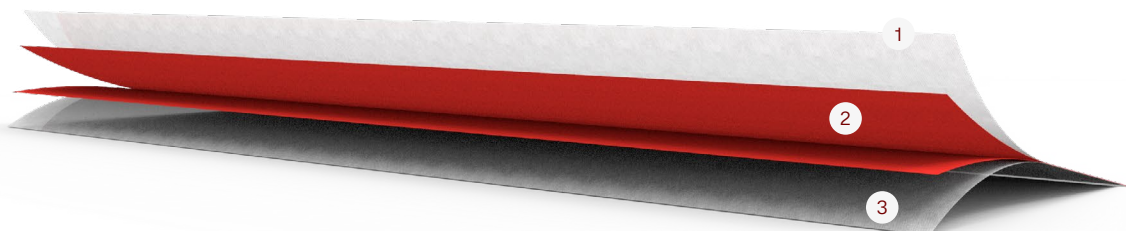
Altre caratteristiche:

Caratteristiche	Metodo	Unità	Tolleranza	Valore
Resistenza alla penetrazione delle radici	UNE-CEN/TS 14416	-	-	Pasa
Emissioni nell'aria interna: etichetta Classe A+ conforme alla normativa francese (Arrêté du 19 avril 2011).				
Emissioni totali di COV	EN ISO 16000-3 EN ISO 16000-6	µg/m³	< 1000	<75
Temperature di esercizio	-	°C	-	-20 a +80
Adesione dell'adesivo cementizio di classe C2 alla guaina dopo 28 giorni (14 giorni in condizioni di laboratorio + 14 giorni a 70°)				
Trazione	EN 1348	N/mm²	-	≥0,7
Taglio	EN 1324	N/mm²	-	≥1
Resistenza all'acqua della sovrapposizione incollata con adesivo cementizio di classe C2	Columna	1 m/24h		Estanco
Crack bridging	ANSI A1118.12	mm	-	≤ 3
*Questo prodotto non contiene sostanze pericolose.				

Composizione:

Struttura multistrato composta da: tessuto non tessuto / doppio film di guaina / adesivo acrilico

Tessuto non tessuto esterno *1	50% Poliestere / 50% Polipropilene
Film interno *2	Copolimero EVA 100 %
Adesivo inferiore *3	Acrilico 100% + film protettivo



W-S Autoadhesiva

Guaina
autoadesiva

Controlli eseguiti durante la produzione e/o sul prodotto finito:

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 2+ ai sensi del REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011.

Verifica su ogni lotto di produzione:

- Massa per unità di superficie, lunghezza e larghezza.
- Difetti visibili.
- Resistenza alla penetrazione dell'acqua. È dotata di due viti alle estremità dei supporti che consentono di livellare la zona frontale (vedere guida di installazione).
- Proprietà di trazione: rottura, allungamento e resistenza allo strappo.
- Adesione del geotessile.

Informazioni relative a uso, movimentazione e trasporto:

Durante il trasporto, lo stoccaggio e la posa, la guaina deve essere movimentata con cura ed è necessario evitare l'esposizione al contatto con elementi appuntiti o taglienti che possano provocare perforazioni, tagli o lacerazioni.

È necessario proteggere la guaina dall'esposizione ai raggi UVA. In caso di installazione all'esterno, occorre garantire la corretta posa sotto il rivestimento.

È necessario proteggere la guaina da qualsiasi transito sopra la sua superficie fino alla posa della protezione definitiva.

Per incollare W-S Autoadhesiva al supporto: il supporto deve essere asciutto, pulito e privo di polvere o altre particelle che possano compromettere l'adesione. Su supporti edili, legno e pannelli in cartongesso è necessario applicare un primer idoneo al tipo di supporto. Su altri tipi di supporti non porosi (metalli e alcune plastiche...), non è necessario il primer.

Per incollare i rivestimenti sulla guaina: per piastrelle ceramiche o simili utilizzare adesivo cementizio di classe C2. Per legno, tessuti e altri materiali, utilizzare un adesivo idoneo al rivestimento e resistente all'umidità. Applicare seguendo le istruzioni del produttore.

I dati riportati hanno carattere informativo e possono essere modificati senza preavviso. Devono essere eseguite le prove ritenute opportune al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'uso cui si intende destinarlo quando questo differisca da quanto sopra esposto.