

WATER-STOP

DESCRIERE: Folie plastică (EVA C) cu fibră sintetică nețesută pe ambele fețe, pentru impermeabilizarea podelelor și pereților în acoperișuri plate, terase, balcoane, piscine, jardiniere, fântâni și alte suprafețe exterioare și zone interioare umede.

UTILIZARE: Fixare cu adeziv pe bază de ciment în sistem adeziv și folie protejată sub stratul de acoperire.

NORMATIVĂ: EN 13956:2012, ATEC CSTB 13/19-1454_V3, ATEC CSTB 13/19-1455_V2

PRODUCĂTOR: ESTIL GURU S.L.U.

REFERINȚE: Prezentare în role ambalate individual.



16

0799-CPR-148

REFS.	DIMENSIUNE	UNITATE	LĂȚIME	LUNGIME	SUPRAFAȚĂ (M ²)	GREUTATE (KG)
IF55039	1,5 x 2	m	1,5	2	3	1
IF51000	1 x 5	m	1	5	5	1,6
IF51013	1 x 10	m	1	10	10	3,2
IF52000	1 x 30	m	1	30	30	8,7
IF53000	2 x 20	m	2	20	40	11,7
IF54000	1,5 x 20	m	1,5	20	30	8,7
IF53040	2 x 40	m	2	40	80	23,4
IF63000	3 x 20	m	3	20	60	17,7



TABELE DE TESTARE:

Caracteristici esențiale în conformitate cu Anexa ZA a standardului:

CARACTERISTICI	METODĂ	UNITATE	TOLERANȚĂ	VALOARE
Etanșeitate la apă	EN 1928	-	-	Trece
Reacție la foc	EN 13501-5	Clasă	-	E
Proprietăți de tracțiune:				
Rezistență la tracțiune: L // T ¹	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	-	≥200 // ≥200
Alungire: L // T		%	-	≥50 // ≥80
Rezistență la sarcină statică	EN 12730 (B)	Kg	-	≥20
Rezistență la impact	EN 12691 (B)	mm	-	≥500
Rezistența suprapunerilor:				
Rezistența la exfoliere	EN 12316-2	N/50 mm	-	PND
Rezistență la forfecare	EN 12317-2	N/50 mm	-	PND
Flexibilitate la temperaturi scăzute	EN 495-5	°C	-	-
Expunere la raze UV + temperatură + apă	EN 1297	clasa	-	PND

*1 Direcția de testare: L - longitudinală // T - transversală

INFORMAȚII NORMATIVE SUPLIMENTARE:

Defecte vizibile	ÎN 1850	m	-	Pasa
Lung	EN 1848-2	m	+5	2/5/10/20/30/40
Lățime		m	-0,5% // +1%	1/1,5/2/3
Masă pe unitate de suprafață	EN 1849-2	g/m ²	-10 // +10	260
Grosime		mm	-0,03 // +0,06	0,5
Dreptitudine	EN 1848-2	mm	-	≤10
Planitate		mm	-	≤10
Stabilitate dimensională	EN 1107-2	%	-	≤2
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă:				
Factor de rezistență la umiditate (μ)	EN 1931 (B)	-	-30% // +30%	8.039
Difuzia vaporilor (valoarea sd)	EN 1931 (B)	m	-30% // +30%	3,2
Rezistența la difuzia vaporilor (Z)	-	MN·s/g	-	16

Barieră împotriva vaporilor în conformitate cu cerințele C T E - DB HS 1 (Z > 10 MN·s/g)

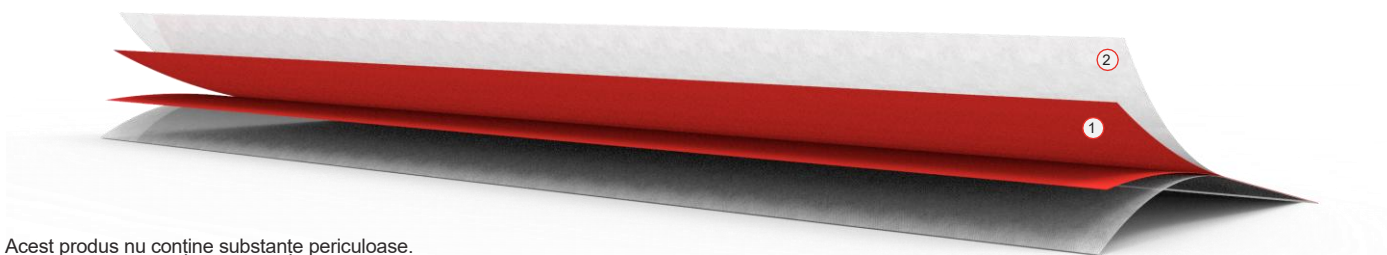
ALTE CARACTERISTICI:

CARACTERISTICI	METODĂ	UNITATE	TOLERANȚĂ	VALOARE
Rezistența la penetrarea rădăcinilor	UNE-CEN/TS 14416			PASA
Rezistență la rupere: L // T	EN 12310-2	N	-	≥75 // ≥100
Emisii în aerul interior: etichetă Clasa A+ în conformitate cu reglementările franceze (Arrêté du 19 avril 2011)				
Emisiuni totale de COV	EN ISO 16000-3 EN ISO 16000-6	μg/m ³	< 1000	<75
Temperaturi de utilizare	-	°C	-	-20 până la +80
Aderența adezivului C2 la folie după 28 de zile (14 zile în condiții de laborator + 14 zile la 70°)				
Tracțiune	EN 1348	N/mm ²	-	≥0,7
Forfecare	EN 1324	N/mm ²	-	≥1
Rezistența la apă a îmbinării lipite cu adeziv C2	Coloană	1 m/24 h	-	Etaș
Punte de fisuri	ANSI A1118.12	mm	-	≤3

Acest produs nu conține substanțe periculoase.

COMPOZIȚIE:

Structură multistrat formată din: material neșesut / film dublu strat / material neșesut	
Compoziția foliei interioare *1	Copolimer EVA 100 %
Compoziția materialului neșesut exterior *2	50% poliester / 50% polipropilenă



Acest produs nu conține substanțe periculoase.

CONTROLURI EFECTUATE ÎN TIMPUL PRODUCȚIEI ȘI/SAU LA PRODUSUL FINIT:

Sistem de verificare a conformității 2+ conform **REGULAMENTULUI (UE) nr. 305/2011. Verificare**

pentru fiecare lot de producție:

- » Masă pe unitate de suprafață, lungime și lățime.
- » Defecte vizibile.
- » Rezistență la penetrarea apei.
- » Proprietăți de tracțiune: rupere, alungire și rezistență la rupere.
- » Aderența geotextilului.

INFORMAȚII PRIVIND UTILIZAREA, MANIPULAREA ȘI TRANSPORTUL:

În timpul transportului, depozitării și instalării, produsul trebuie manipulat cu grijă și trebuie evitată expunerea la contactul cu elemente ascuțite sau tăioase care pot provoca perforații, tăieturi sau rupere.

Este necesar să protejați folia impermeabilă WATER-STOP de expunerea la razele UVA. Asigurați-vă că este instalată corect sub stratul de acoperire atunci când este instalată în exterior.

Înainte de a începe instalarea WATER-STOP, trebuie să se verifice dacă suportul îndeplinește condițiile necesare. Suprafața trebuie să fie uscată, fermă, netedă, curată și cu o pantă adecvată.

Este necesar să protejați folia împotriva oricărei circulații pe aceasta până la instalarea protecției definitive.

PENTRU A LIPI WATER-STOP PE SUPORT: Pe suporturile tradiționale din construcții, utilizați adeziv de tip C2. Pentru tencuială, ceramică veche și altele, verificați dacă adezivul ales este adecvat pentru suport. Aplicați conform instrucțiunilor producătorului.

PENTRU LIPIREA REVĂȚIERILOR LA WATER-STOP: Pentru pardoseli ceramice sau similare, utilizați adeziv de tip C2. Pentru lemn, textile și altele, utilizați un adeziv adecvat pentru revățire și potrivit pentru umiditate. Aplicați conform instrucțiunilor producătorului. Veți găsi informații mai ample și detaliate în GHIDUL DE INSTALARE PE ACOPERIȘURI.

PENTRU LIPIREA ÎMBINĂRILOR PRIN SUPRAAPLICARE: În dușurile din șantier și pe suprafețe interioare mici care nu pot fi inundate, se poate utiliza același adeziv de tip C2 utilizat la instalare. Dacă este necesară o etanșeitate maximă, realizați îmbinările cu adeziv polimeric EASEAL sau cu etanșant adeziv de tip W-S MASTIC.

Datele indicate sunt informative și pot fi modificate fără notificare prealabilă. Trebuie efectuate testele considerate necesare pentru a verifica adecvarea produsului la utilizarea pentru care este destinat, atunci când aceasta diferă de cele prezentate.

