



The leader in the self-adhesive technology!













POLYVAP SA

BARIERA DE VAPORI DUBLU ADEZIVA



POLYVAP SA este o membrana bituminoasa autoadeziva realizata cu tehnologia **ADESO**[®], indicata pentru utilizarea sub stratul de izolatie termica.

	Calitate garantata UNI EN ISO 9001:2008 si UNI EN ISO 14001:2004		Fara fixare mecanica
	Produs in conformitate cu Standardele Europene		Membrane unistagionale
	Polyglass este membru Green Building Council		Fara flacara (siguranta mare in santier)
	Membrana bituminoasa cu control asupra imbatranirii polimerilor		Inodor
	Greutate foarte redusa		Usor de aplicat



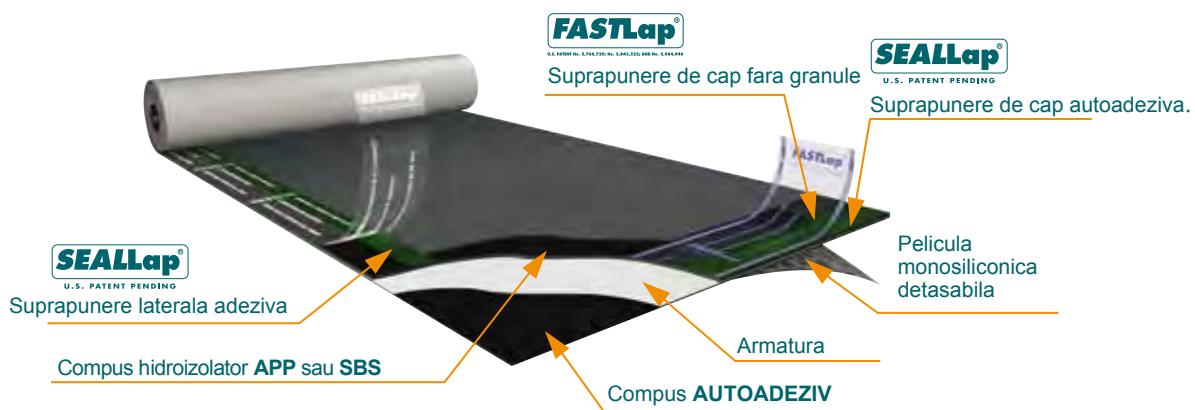
Adds value!

IDEAL PE PANOURI IZOLATOARE
SENSIBILE LA FLAGARA

DESCRIERE TEHNICA



POLYVAP SA este o membrana bituminoasa dublu adeziva de inalta calitate realizata cu tehnologia **ADESO**[®], noul sistem de stratificare a compusului bituminos de la Polyglass SpA. **POLYVAP SA** este realizata dintr-un compus elastomeric special autoadeziv (SBS) armat cu o folie de aluminiu. Acest tip de armatura confera produsului o stabilitate dimensionala excelenta, proprietati mecanice bune, o bariera de vapori totala si o lucrabilitate excelenta. **POLYVAP SA** are ambele fete protejate de o pelicula din polietilena imbracata monosiliconic care se indeparteaza in momentul aplicarii membranei.



UTILIZARI PRECONIZATE CONFORM STANDARDELOR

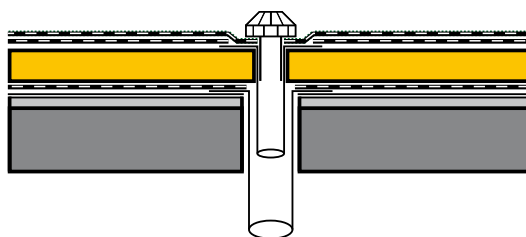
PRODUS	MONOSTRAT		MULTISTRAT				ANTIRADACINI	BARIERA VAPORI	FUNDATII		SUB INVELITORI
			S.F.		S.				U.S.	A.S.	
	V.	S.P.G.	V.	S.P.G.	V.	S.P.G.					
2 mm											

S.F.: Strat final - S.: Substrat - U.S.: Umiditate sol - A.S.: Ape subterane - V.: Vizibil - S.P.G.: Sub protectie grea

POLYVAP SA este indicat pentru utilizarea sub materiale de izolare termoplastice, cum ar fi spuma poliuretunica, polistiren expandat sau extrudat etc., acoperisuri din lemn si, in general oriunde nu se poate folosi flacara la aplicare.

APLICARE: INSTRUCIUNI SI RECOMANDARI

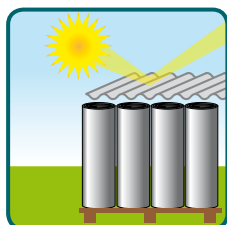
Desfasurati **POLYVAP SA** asigurandu-va ca partea autoadeziva sa fie spre stratul suport. Indepartati jumatate din filmul monosilonic si lipiti membrana pe suport apoi indepartati jumatatea ramasa din film, evitand formarea bulelor de aer sau incretiturilor. In cazul acoperisurilor inclinate, membrana trebuie sa urmareasca linia pantei. La partea superioara a acoperisului, membrana trebuie petrecuta cu 20-30 cm peste coama si trebuie prinsa mecanic pe zona petrecerilor ca si in cazul in care panta depaseste 30%, pentru a evita alunecarea si a contracara actiunea vantului. Asigurati-va ca prinderea mecanica este acoperita de suprapunerea membranei alaturate. Acordati intotdeauna o atentie deosebita cand suprapuneti membranele. Pentru o instalare perfecta, folositi foarfeci, cutter, rola presoare si un leister cu aer cald. Stratul suport trebuie sa fie intotdeauna uscat, curat si amorsat in prealabil cu o amorsa bituminoasa. Umiditatea excesiva a stratului suport poate cauza aparitia bulelor de aer sau desprinderea locala a membranei dupa aplicare. Aplicarea produsului nu trebuie facuta la temperaturi sub 5°C si intotdeauna pe vreme buna. **POLYVAP SA** nu trebuie expusa niciodata conditiilor meteorologice nefavorabile.



Pozitionarea corecta a barierei de vapori

DEPOZITARE

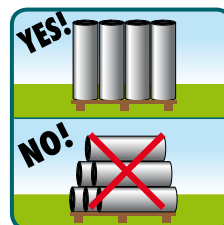
Pastrati intotdeauna produsele ambalate intr-un loc uscat si neexpus direct razelor solare. Nu puneti paletii unul peste celalalt si pastrati sulurile in pozitie verticala. Contactul cu solventi sau lichide organice poate dauna produsului. Evitati aplicarea produselor cand temperatura este prea ridicata sau prea scazuta si evitati deteriorarea membranei (incaltaminte cu crampoane, obiecte mici sau cu muchii ascutite). Pentru mai multe informatii, contactati Departamentul Tehnic al Polyglass SpA.



Protejati de razele solare



Evitati depozitarea paletilor fara o distribuire uniforma a greutatii



Depozitati rolele vertical



Obligatoriu evitati perforarea produsului.

DIMENSIUNI – AMBALARE

PRODUS	GROSIME mm	GREUTATE kg/m ²	DIMENSIUNI m
POLYVAP SA	2	-	1x15

POLYVAP SA

Rev. 1-14

SPECIFICATII TEHNICE

METODA TESTARE	SPECIFICATII TEHNICE	UNITATE DE MASURA	VALORI NOMINALE	VALORI NOMINALE
EN 1848-1	LUNGIME	m	≥15	
EN 1848-1	LATIME	m	≥1	
EN 1848-1	RECTILINIARITATE	mm/10 m	Depaseste	
EN 1849-1	GROSIME	mm	2 (±0,2)	
EN 1849-1	MASA SPECIFICA	kg/m ²	NPD	
EN 1928-B	ETANSEITATE LA APA	kPa	Depaseste	
EN 13501-1	REACTIE LA FOC	Euroclass	E	
EN 12317	REZISTENTA LA FORFECARE	N/50 mm	400/150 (-20%)	
EN 12311-1	PROPRIETATI DE TRACTIUNE			
	REZISTENTA LA TRACTIUNE			
	Longitudinal	N/50 mm	500 (-20%)	
	Transversal	N/50 mm	200 (-20%)	
	ALUNGIRE LA RUPERE			
Longitudinal	%	4 (-2)		
Transversal	%	4 (-2)		
EN 12691-A	REZISTENTA LA IMPACT	mm	≥600	
EN 12310-1	REZISTENTA LA SFASIERE			
	Longitudinal	N	100 (-30%)	
	Transversal	N	100 (-30%)	
EN 1109	FLEXIBILITATE LA RECE	°C	≤-25	
EN 1931	PROPRIETATI VAPORI DE APA	μ	700000 (±30%)	
EN 1847	PROPRIETATI TRANSMITERE VAPORI DE APA DUPA EXPUNERE LA PRODUSE CHIMICE	kPa	≤ ±50% din valoarea initiala	
EN 1931				
EN 1296	PROPRIETATI TRANSMITERE VAPORI DE APA DUPA IMBATRANIRE TERMICA	μ	≤ ±50% din valoarea initiala	
EN 1931				
EN 1850-1	DEFECTE VIZIBILE	-	ABSENT	
ASTM D 1000	JUPIURE	N/10 mm	≥20	

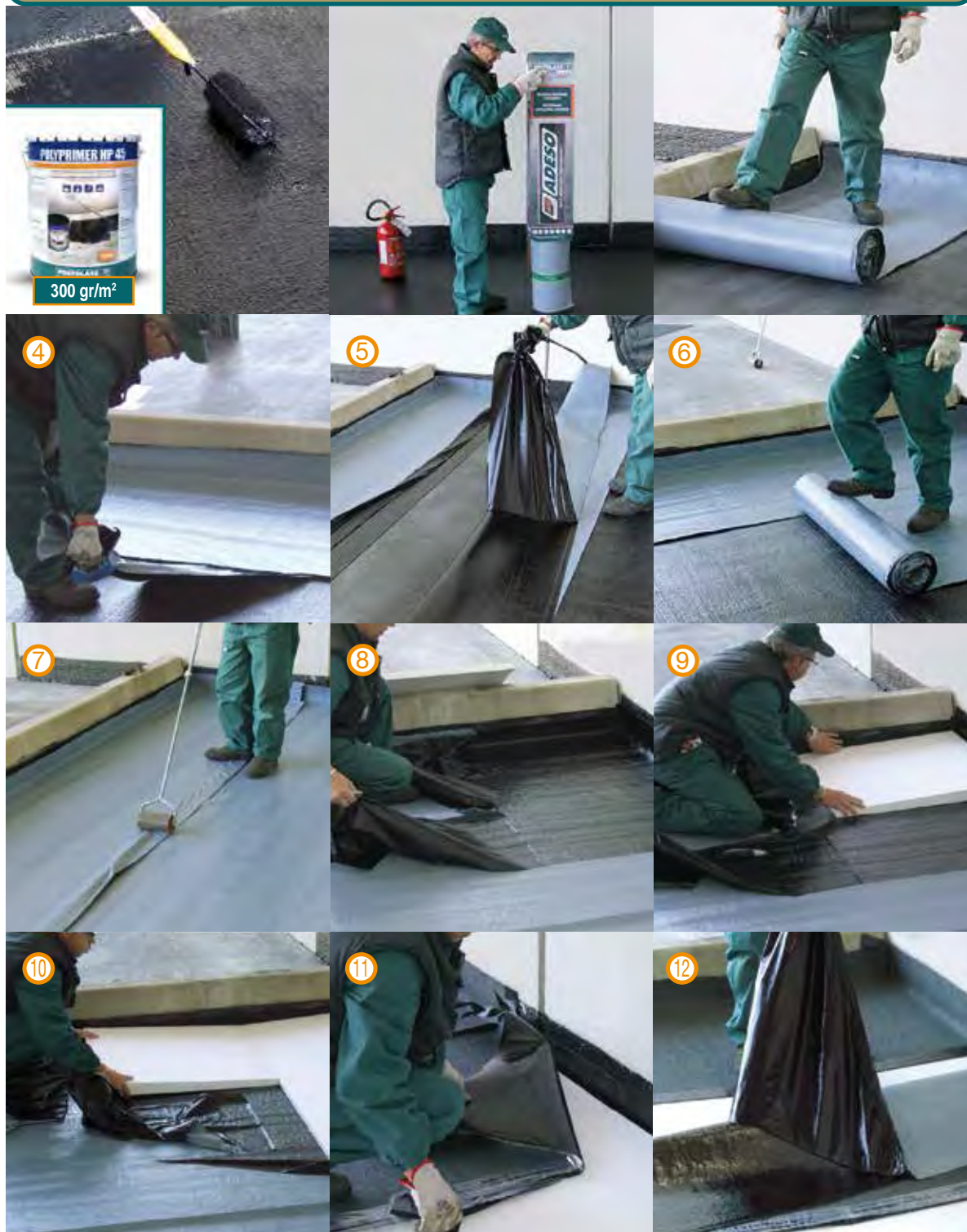
In conformitate cu EN 13970 (bariere vapori).

POLYVAP SA



Rev. 1-14

METODA DE APLICARE



- ① Tratați suprafața de hidroizolat cu primer bituminos (POLYPRIMER HP 45 Professional).
- ② Extrageți rola din ambalaj.
- ③ Așezați și aliniați membrana față de un punct de referință (perimetral, linia aticului, etc.).
- ④ Îndepărtați prima jumătate a peliculei de protecție monosiliconică.
- ⑤ Pliați membrana la jumătate pe lungime și îndepărtați a doua jumătate a peliculei de protecție.
- ⑥ Aplicați următoarele straturi în același mod.
- ⑦ Presați cu rola zonele de suprapunere a membranelor.
- ⑧ Îndepărtați pelicula monosiliconică de pe suprafața superioară.
- ⑨/⑩ Pozitionați panourile izolatoare.
- ⑪/⑫ Aplicați membrana hidroizolatoare autoadezivă pe sistemul de izolare.

ADESO[®]



SELF-ADHESIVE TECHNOLOGY



SELF-ADHESIVE TECHNOLOGY

www.polyglass.com



Adds value!

POLYGLASS SPA

Registered Office: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANO

Head Office: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italy

Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - www.polyglass.com - info@polyglass.it