



ADESOSHIELD SA
 SELF-ADHESIVE TECHNOLOGY
Savalipių membranų technologijos lyderis

ADESOSHIELD SA

DVIPUSĖ SAVALIPĖ GARO IZOLIACIJA

ADESOSHIELD SA yra aukštos kokybės dvipusė, savalipė garo izoliacija, sukurta naudojant **ADESOSHIELD SA** technologiją. (ADESOSHIELD SA – nauja hidroizoliacinių membranų sluoksnių klojimo technologija, sukurta Polyglass SpA laboratorijose.



Garantuota kokybė
 UNI EN ISO 9001:2008 ir
 UNI EN ISO 14001:2004



Tinka visiems metų laikams



Produktai atitinka
 Europos standartus



Montavimas nereikalauja
 liepsnos (saugūs įrengimo darbai)



Polyglass yra organizacijos
 "Green Building Council" narys



Bekvapė



Bituminė membrana su polimerinės
 matricos senėjimo kontrole



Lengvai įrengiama



Ypač lengva



Be mechaninių fiksavimo
 elementų

**NAUJAUSIOS
 KARTOS
 SAVALIPĖS
 MEMBRANOS**

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

POLYGLASS / **Q**

MAPEI
 GROUP

Adds value!



**IDEALI NAUDOTI ANT JAUTRIOS
 LIEPSNAI TERMOIZOLIACIJOS**

TECHNINIS APRAŠYMAS

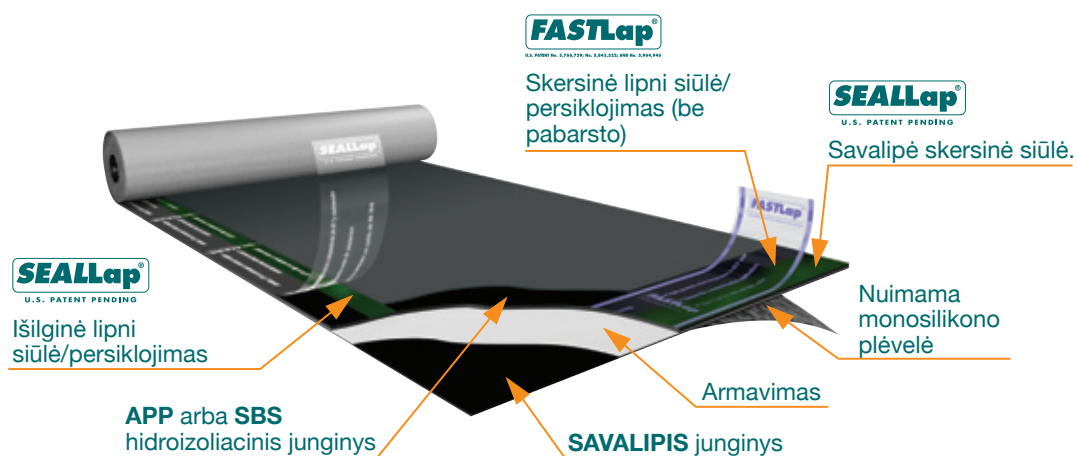


ADESOSHIELD SA yra dvipusė elastomerinė (SBS), savalipė garo izoliacinė plėvelė, sukurta naudojant **ADESO** technologiją. **ADESO** – nauja hidroizoliacinių membranų sluoksnių klojimo technologija, sukurta Polyglass SpA laboratorijose.

ADESOSHIELD SA membrana yra pagaminta iš elastomerinio junginio, sustiprinto neaustiniu poliesterio audiniu ir išilginiu stiklo pluošto tinkleliu.

Visos šios technologijos suteikia **POLYVAP SA** membranai puikias matmenų stabilumo, mechaninio stiprio ir garo izoliacines savybes ir palengvina dangų klojimą statybos aikštelėje.

ADESOSHIELD SA tiek viršutinė, tiek apatinė pusės padengtos apsaugine polietilene plėvele, dengta monosilikonu. Plėvelė nuimama prieš pat priklijuojant dangą prie pagrindo.



NUMATYTOS NAUDOJIMO SRITYS PAGAL CE STANDARTUS

PRODUKTAS	VIENAS SLUOKSNIS		DAUGIASLUOKSNĖ				ATSPARI AUGALŲ ŠAKNIMS	GARO IZOLIACIJA	PAMATAI		PO NEVIENTISU STOGU
			V.S.		P.				K.D.	S.	
	M.	S.A.	M.	S.A.	M.	S.A.					
2 mm							•				

V.S.: Viršutinis sluoksnis - A.S.: Apatinis sluoksnis - K.D.: Kylanti drėgmė - N.: Nuolydis - I.K.: Išorinė konstrukcija - S.A.: Stipriai apsaugota

ADESOSHIELD SA ypač tinkama naudoti po termoplastinėmis šilumos izoliacijos medžiagomis, tokiomis kaip poliuretalinės putos, ekstrudinis arba putų polistirolas, mediniams stogams ir bet kurioms kitoms konstrukcijoms, kur prilydimas liepsna nėra galimas.

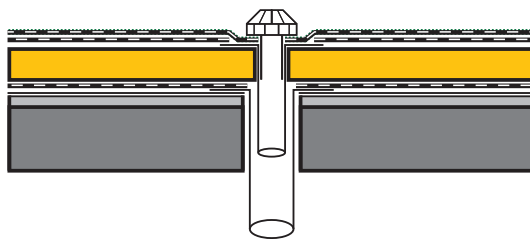
ĮRENGIMAS: INSTRUKCIJOS IR REKOMENDACIJOS

Išvyniokite ADESOSHIELD SA membranos ruloną ir įsitikinkite, kad lipnus paviršius yra ant pagrindo. Pašalinkite apsauginę monosilikono plėvelę nuo vienos membranos pusės apatinėje rulono dalyje, pritvirtinkite membraną ir tada pašalinkite kitą plėvelės dalį. Venkite oro burbulų ir susiraukšlėjimų susidarymo. Jeigu danga klojama ant šlaitinio stogo (su nuolydžiu), membraną reikia kloti nuo viršaus į apačią.

Ant stogo kraigo membrana turi būti užlenkti atgal 20-30 cm ir tada tvirtinama mechaniškai. Kai stogo nuolydis yra didesnis nei 30%, membrana turi būti tvirtinama mechaniškai ir ant gretimų membranų persiklojimų (pagal UNI standartų reikalavimus). Taip bus išvengta membranos atplėšimo dėl vėjo poveikio. Papildomas dėmesys turi būti skiriamas membranų persiklojimo vietoms. Rekomenduojame naudoti žirkles, pjaustyklės, prispaudimo volelius bei "Leister" karšto oro fenus.

Hidroizoliuojamas paviršius turi būti sausas, švarus ir padengtas bituminio grunto sluoksniu. Perteklinė hidroizoliuojamų paviršių drėgmė gali sukelti membranos atsiklijavimą ir oro burbulų susiformavimą. Membranos turi būti klojamos išorės temperatūrai esant ne žemesnei nei +5°C ir visuomet esant geram orui.

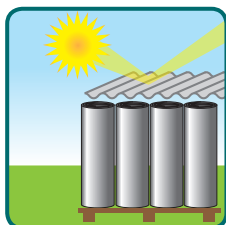
Klojant ADESOSHIELD SA membranas, jos niekada neturi būti veikiamos atšiauraus oro.



Korektiška garo izoliacijos sluoksnio įrengimo vieta

SANDĖLIAVIMAS IR LAIKYMAS

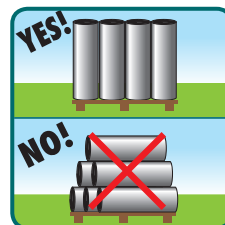
Laikykite produktą supakuotą originalioje kartoninėje pakuotėje, sausoje ir tiesioginių saulės spindulių neveikiamoje vietoje. Nekraukite palečių viena ant kitos. Rulonai turi būti sandėliuojami tik vertikalioje padėtyje. Kontaktas su tirpikliais ar organinėms kilmės skysčiais gali pažeisti produktą. Nekllokite dangos jeigu temperatūra yra per daug žema arba aukšta. Venkite dangos pradūrimo ar įplyšimo (pvz. užminant batais kietu padu ar pažeidžiant kitais aštriais objektais). Daugiau informacijos teiraukitės Polyglass SpA Techniniame skyriuje.



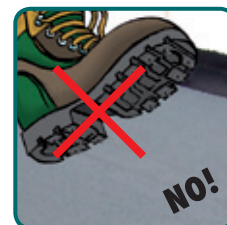
Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.



Venkite palečių sukrovimo viena ant kitos tolygiai nepaskirsčius apkrovos.



Rulonus laikykite vertikalioje padėtyje.



Nepradurkite/nejplėškite dangos.

MATMENYS - PAKUOTĖ

PRODUKTAS	STORIS mm	MASĖ kg/m ²	MATMENYS m
ADESOSHIELD SA	2	-	1x15

ADESOSHIELD SA

TECHNINIAI DUOMENYS

BANDYMO METODAS	TECHNINIAI DUOMENYS	MATAVIMO VIENETAS	NOMINALIOS VERTĖS
EN 1848-1	ILGIS	m	15 (-1%)
EN 1848-1	PLOTIS	m	1 (-1%)
EN 1848-1	TIESUMAS	mm/10 m	Viršija
EN 1849-1	STORIS	mm	2 (±5%)
EN 1849-1	MASĖ PLOTO VIENETUI	kg/m ²	NPD
EN 1928-A	ATSPARUMAS VANDENS PRASISKVERBIMUI	mm/H ₂ O	Viršija
EN 13501-1	ATSPARUMAS UGNIAI	Euroclass	F
EN 1931	VANDENS GARŲ PRALAUDUMAS	μ	95000 (±30%)
EN 1296	VANDENS GARŲ PRALAUDUMO SAVYBĖS PO TERMINIO SENDINIMO	μ	≤ ±50% pradinės vertės
EN 1847	VANDENS GARŲ PRALAUDUMO SAVYBĖS PO POVEIKIO CHEMINĖMIS MEDŽIAGOMIS	μ	≤ ±50% pradinės vertės
EN 1931	ATSPARUMAS KIRPIMUI/ŠLYČIAI	N/50 mm	300/200 (-20%)
EN 12317	TEMPIAMOSIOS SAVYBĖS		
EN 12311-1	MAKSIMALI APKROVA PLYŠIMO METU		
	Išilgine kryptimi	N/50 mm	400 (-20%)
	Skersine kryptimi	N/50 mm	300 (-20%)
EN 12691-A	MAKSIMALUS PAILGĖJIMAS PRIEŠ SUPLYŠTANT		
	Išilgine kryptimi	%	50 (-15)
	Skersine kryptimi	%	50 (-15)
EN 12691-A	ATSPARUMAS SMŪGIAMS	mm	≥400
EN 12310-1	ATSPARUMAS PLYŠIMUI		
	Išilgine kryptimi	N	150 (-30%)
	Skersine kryptimi	N	150 (-30%)
EN 1109	LANKSTUMAS ŽEMOJE TEMPERATŪROJE	°C	≤ 25
EN 1850-1	MATOMI DEFEKTAI	-	NĖRA

ADESOSHIELD SA

Storio ir masės parametrai yra indikaciniai ir skirti Italijos rinkai.
Reikalavimai atitinka EN 13970 (garo izoliacija) standartus.

Aisirkėgiant įvairias medžiagų naudojimo situacijas, daugybe skirtingų pagrindų ir paviršių, ant kurių hidroizoliacinės membranos gali būti įrengtos. POLYGLASS SpA negali prisiminti jokios atsakomybės dėl nuostolių, atsiradusių dėl produkto naudojimo (pvz. estėtinės išvaizdos), atgimimo.



PLOKŠTIEJI EKSPLOATUOJAMI STOGAI



PLOKŠTIEJI NEEKSPLOATUOJAMI STOGAI



PLOKŠTIEJI STOGAI, IRENGTI ANT PROFILIUOTO PAKLOTO



PRAMONINIAI STOGAI SU STUOLANGIAIS



ARKINIAI STOGAI



ŠLAITINIAI STOGAI



PAMATAI



POŽEMINĖS PARKAVIMO AIKŠTELĖS



PARKAVIMO AIKŠTELĖS ANT STOGŲ



APŽELDINTI STOGAI



TILTAI IR VIADUKAI



REZERVUARAI IR KANALAI



TUNELIAI IR GALERIJOS



HIDROIZOLIACINIŲ MEMBRANŲ REMONTAS
HIDROIZOLIACINIŲ MEMBRANŲ SU APSILTINIMO SLUOKSNIŲ REMONTAS
YPATINGI REMONTO ATVEJAI



YPATINGI MAZGAI IR SPRENDIMAI



SUDĖTINGOS STOGŲ KONSTRUKCIJOS

ĮRENGIMO EIGA



SELF-ADHESIVE TECHNOLOGY

- ① Užtepkite sluoksnį bituminio grunto (POLYPRIMER arba POLYPRIMER HP 45 Professional).
- ② Išpakuokite membranos ruloną.
- ③ Išvyniokite ruloną išilgai pasirinkto atskaitos objekto (sienos ar pan).
- ④ Pašalinkite pirmą apsauginę monosilikono plėvelės pusę.
- ⑤ Atlenkite į viršų kitą membranos pusę ir taip pat pašalinkite kitą apsauginę plėvelės pusę.
- ⑥ Analogišku būdu klokite ir gretimus membranos rulonus.
- ⑦ Spausdami voleliu sutvirtinkite suklijuotas siūles.
- ⑧ Pašalinkite apsauginę monosilikono plėvelę nuo membranos viršutinės plokštumos.
- ⑨/⑩ Prie savalipio viršutinio membranos sluoksnio klijuokite termoizoliacines plokštes.
- ⑪/⑫ Įrenkite savalipę hidroizoliacinę sistemą ant šilumos izoliacijos plokščių.



Siekiant pagerinti produktą, POLYGLASS S.p.A.
pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti
Techninių Duomenų Lapą.

www.polyglass.com



Adds value!

POLYGLASS SPA

Registruota būveinė: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANAS

Pagrindinė būstinė: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italija

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