

Accesorii

Gama de accesorii pentru membranele **Genesy Roofing** a fost concepută de General Membrane pentru a garanta că lucrările pot fi executate la cele mai înalte standarde tehnologice. Având la dispoziție o gamă completă de produse în orice moment, instalatorii de sisteme de impermeabilizare se pot baza pe o singură sursă de aprovizionare cu materiale, ceea ce simplifică procesul de comandă și reduce termenele de livrare.

O **singură livrare la șantier** ajută la optimizarea procesului de planificare, cu eficiență și calitate garantate în fiecare etapă a lucrărilor. De asemenea, poate duce la economii semnificative în consumul de combustibil, odată cu optimizarea proceselor de aprovizionare.

Adezivi și produse de curățare

General Membrane oferă o gamă largă de adezivi și produse de curățare pentru membrane impermeabile sintetice.

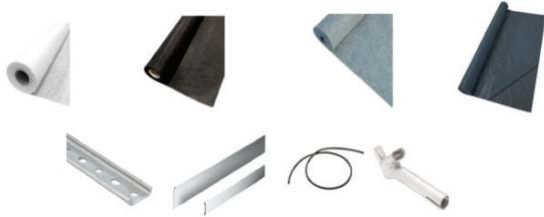
- Adezivi: Gama include adezivi poliuretanici pentru lipirea produselor din gama Felt și pentru lipirea la rece pe verticală a produselor din gama G.
- Curățare și degresare: Produsele de curățare sunt special concepute pentru membranele Genesy Roofing, asigurând o pregătire excelentă a suprafeței înainte de lipire sau sudare.



Straturi complementare

Gama Genesy Roofing include toate accesoriile necesare pentru instalarea corectă a membranelor Genesy în diverse sisteme de acoperișuri, inclusiv:

- Geotextile din PE și PP
- Straturi LDPE pentru separarea și protecția straturilor de acoperiș.



Fixare și finisare

General Membrane oferă toate produsele necesare pentru a garanta lucrări de instalare de ultimă generație:

- Bare de fixare terminale
- Elemente de închidere pentru suprapuneri verticale pre-asamblate din tablă, compatibile cu tipul de membrană utilizat.
- Accesorii suplimentare pentru puncte de drenaj și detalii, inclusiv elemente specifice pentru colțuri, protecții pentru frunze și pietriș, orificii de aerisire și aeratoare pentru fiecare tip de membrană.



General Membrane oferă unelte de înaltă calitate pentru a simplifica munca montatorilor de acoperișuri și instalatorilor, inclusiv cuttere, foarfece, role de presare, cârlige de control al îmbinărilor și răzuitoare.

Toate uneltele sunt concepute pentru a facilita instalarea tuturor membranelor sintetice Genesy.

Pentru sfaturi privind specificațiile tehnice, sistemele de acoperișuri și produsele conexe, vizitați: www.generalmembrane.com

Pentru sistemele General FIX-SH și General Solar PV-SH aplicabile membranelor Genesy Roofing, precum și pentru detalii tehnice și de aplicare, contactați Serviciul Tehnic General Membrane la: tehnich@generalmembrane.ro



GENERAL MEMBRANE S.A.
Șos. Constanței, nr. 16–20, Buzău, România
office@generalmembrane.ro

UNITATE DE PRODUCȚIE
Via Stradalta 35 Bertolo (UD), 33032
Tel. +39 0421 1890649
www.generalmembrane.com

DEPARTAMENT TEHNIC
tehnich@generalmembrane.ro



Gama Genesy

Membrane sintetice impermeabile

- Impermeabilitate
- Know-how
- Performanță
- Sustenabilitate



Tipărit pe hârtie reciclată.



Linia Genesy

o nuanță în ADN-ul nostru

Genesy reprezintă dorința noastră de a merge mai departe, păstrând în același timp rădăcinile solide ale experienței noastre tehnice și de producție.

Este punctul de întâlnire între cunoștințele de ieri și posibilitățile de mâine.

Cu Genesy, expertiza noastră se extinde, păstrând soliditatea și fiabilitatea și oferind o gamă de soluții concepute pentru o piață din ce în ce mai diversificată.

Genesy Roofing este linia General Membrane de membrane sintetice continue din TPO (poliolefine termoplastice) și PVC-P (clorură de polivinil plastifiată), concepute pentru a completa și extinde oferta tehnică pentru impermeabilizarea acoperișurilor.

Datorită tehnologiilor speciale de extrudare, membranele Genesy Roofing oferă:

- Fiabilitate absolută
- Durabilitate în timp



Puncte forte

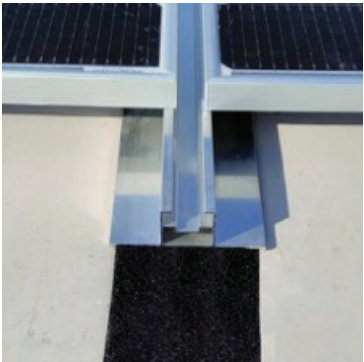
- Stabilitate dimensională excelentă
- Rezistență excelentă la rupere
- Ușurință în prelucrare și sudare
- Flexibilitate remarcabilă
- Proprietăți mecanice ridicate

Soluții avansate pentru acoperișuri fotovoltaice!

Produsele Genesy Roofing sunt concepute pentru a optimiza performanța acoperișurilor, combinând tehnologia de impermeabilizare și cea fotovoltaică într-un singur sistem integrat. Membranele sintetice TPO și PVC-P oferă o soluție completă pentru suprafețele de acoperiș impermeabile și fotovoltaice, ideale și pentru integrarea arhitecturală.

Liniile FR și FR-PLUS, produsele TPO și PVC-P sunt clasificate BRoof din punct de vedere al rezistenței la foc și sunt concepute pentru:

- a încorpora modulele fotovoltaice GSPV Mono Arc care fac parte din Sistemele General Membrane GSPV-SH, care integrează membranele sintetice cu un sistem exclusiv de fixare care protejează complet proprietățile de impermeabilizare ale acoperișului.
- a instala unitățile tehnologice General Fix SH cu un sistem exclusiv, care protejează complet proprietățile de impermeabilizare ale structurii.



Gama de produse

Produsele Genesy Roofing sunt concepute pentru a satisface toate cerințele de impermeabilizare a acoperișurilor, garantând soluții versatile și produse de înaltă calitate.

Acestea constau în două grupe principale de produse: TPO și PVC-P, iar fiecare grupă include diverse opțiuni de produse care diferă în ceea ce privește formula, tipul de suport și alte proprietăți, pentru a satisface cele mai diverse cerințe de proiectare.

M LINE

Membrane sintetice din TPO și PVC-P, obținute printr-un proces de co-extrudare cu incorporarea unei plase din poliester, care garantează o rezistență excelentă la tracțiune.

Sunt potrivite pentru aplicații fixate mecanic și prin inducție, așezate uscat.

G LINE

Membrană sintetică din TPO și PVC-P, obținută printr-un proces de co-extrudare cu incorporarea unui suport din fibra de sticlă pentru o stabilitate dimensională optimă.

Concepută pentru aplicații sub balast sau protecție intensă, aplicații fixe prin inducție, montate uscat. De asemenea, este adecvată pentru utilizarea cu adezivi de contact, inclusiv pe suprafețe verticale.

LINIA FELT

Membrane sintetice din TPO și PVC-P, obținute printr-un proces de co-extrudare cu incorporarea unui suport din fibra de sticlă pentru stabilitate dimensională optimă, cu o căptușeală din poliester nețesut pe fața inferioară, special concepute pentru aplicații cu adezivi la rece.

LINIA FR și FR-PLUS

Membrane sintetice din TPO și PVC-P, produse printr-un proces de co-extrudare.

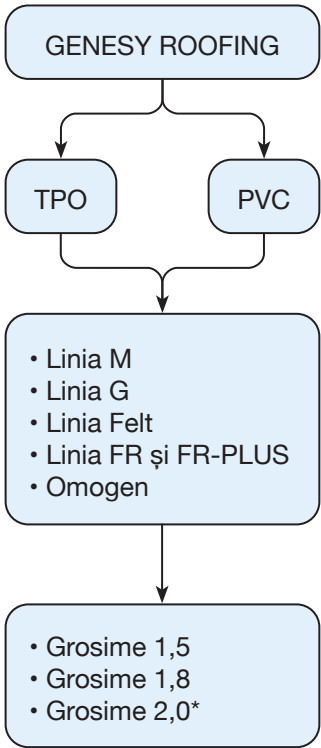
BRoof rezistente la foc, în conformitate cu EN 13501-5, aceste produse trebuie instalate în deplină conformitate cu toate normele și liniile directe naționale și locale privind siguranța la incendiu.

Concepute pentru instalare cu sisteme de fixare mecanică, inclusiv cu sudare prin inducție, sunt ideale pentru acoperișuri cu sisteme de producere sau transformare a energiei (sisteme fotovoltaice, pompe de căldură, unități de aer condiționat etc.). Disponibile și în versiunea Plus, care asigură aceeași performanță fără a fi necesare straturi suplimentare.

RL - Linie omogenă

Membrană sintetică din TPO și PVC-P, obținută printr-un proces de co-extrudare, omogenă și fără suport intern.

Concepută pentru lucrări de detaliu și pentru elemente de finisare.



* Nu este disponibil pentru linia RL
Membranele din PVC-P sunt disponibile și cu grosimea de 1,2 mm



Rezistență la UV



Rezistență la agenții atmosferici



Rezistență la rădăcini



Protecție reflectorizantă



Strat de semnalizare



BRoof

Soluții durabile

Produsele Genesy Roofing sunt concepute pentru a asigura un impact redus asupra mediului pe tot parcursul ciclului de viață al produsului, de la producție până la recuperarea materialelor.

AVANTAJE

- Durabilitate ridicată
- Soluții de protecție reflectorizante pentru reducerea insulelor de căldură și a consumului de energie pentru răcire.
- Acoperișurile pot prelua noi funcții și își pot prelungi durata de viață utilă.

În plus, produsele pentru grădini pe acoperișuri aduc:

- Economii de energie pentru aerul condiționat vara și iarna.
- Crearea de noi zone verzi, cu avantaje evidente pentru mediu legate de biodiversitate și un microclimat urban îmbunătățit.

Toate produsele Genesy Roofing sunt marcate CEE.

Pentru a reduce la minimum amprenta energetică, General Membrane alimentează instalațiile sale de producție cu aproximativ 2 mW de energie fotovoltaică.

Domenii de aplicare

	Genesy TPO Felt	Genesy PVC Felt	Gensy TPO M	Genesy PVC M	Genesy TPO Broof	Genesy PVC Broof	Genesy TPO G	Genesy PVC G	Genesy TPO RL	Genesy PVC RL
Complet lipit, expus	✓	✓								
Fixat mecanic, expus			✓	✓						
Lipit prin inducție termică, expus			✓	✓			✓	✓		
Membrane BRoof rezistente la foc în conformitate cu EN-13501-5					✓	✓				
Balastate							✓	✓		
Sub pardoseală mobilă							✓	✓		
Sub protecție permanentă pentru traficul pietonal							✓	✓		
Sub protecție permanentă pentru traficul de vehicule motorizate								✓		
Acoperiș verde							✓	✓		
Aplicații verticale cu adezivi de contact							✓	✓		
Detalii									✓	✓

