



Il Gruppo Icopal

Icopal è leader nella produzioni di membrane per coperture e impermeabilizzazioni e leader nei paesi Scandinavi nelle attività di roofing contracting . L'offerta Icopal inoltre comprende altri materiali destinati alla protezione degli edifici e altre strutture in generale.

La produzione e l'offerta Icopal comprende :

- Membrane in bitume modificato per opere di impermeabilizzazione
- Membrane sintetiche per opere di impermeabilizzazione
- Membrane underroofing per la protezione sottocopertura
- Barriere vapore e barriere al vento
- Prodotti liquidi per impermeabilizzazione
- Tegole in bitume
- Tegole in acciaio (Decra)
- Coperture plastiche (Fastlock)
- Lucernari e evacuatori di fumo (Awak)
- Isolamento acustico sotto pavimento e a parete
- Geomembrane per opere di protezione ambientale
- Membrane gas-resistenti per la protezione contro gas e radon (Monarflex)
- Membrane per la protezione delle impalcature (Monarflex)
- Membrane per l'agricoltura (Monarflex)

Sito web: www.icopal.com

L'offerta Icopal Italia nei diversi settori viene suddivisa in

1. Membrane sintetiche per impermeabilizzazioni (Synthetic Waterproofing)
2. Membrane in bitume modificato APP e SBS per impermeabilizzazioni (Waterproofing)
3. Isolamento acustico sotto pavimento e a parete (Acustica)
4. Protezione delle strutture e coperture in legno (Mondo Legno)
5. Membrane per ponti stradali e ferroviari (Genio Civile)
6. Geomembrane per grandi opere e per la protezione ambientale (Genio Civile)
7. Membrane gas-resistant per opere di protezione contro gas e radon (protezione della salute)
8. Membrane e teli per la protezione degli edifici ad elevata resistenza (scaffold sheeting)
9. Membrane e teli per l'agricoltura e aiuti umanitari (Agricoltura e World Aid)

Sito web: www.icopal.it ;

1. Membrane sintetiche per opere di impermeabilizzazione (Synthetic Waterproofing)

Membrane sintetiche PVC

Gamma Monarplan PVC, con armatura in poliestere e velo di vetro
Accessori PVC con gamma completa di elementi di fissaggio (barre rivestite, placchette in acciaio, pluviali, elementi per aerazione e corpi emergenti , colle e mastici)

Membrane sintetiche poliolefina TPO

Gamma Monarplan TPO, con armatura in poliestere

Membrane sintetiche POCB Esha Universal

Esha Universal, Esha Universal WF , membrana single-ply con legante a base poliolefinica POCB (Poly-Olefine-Copolymerisate-Binder) , adatta per applicazioni polivalenti ad aria calda , tramite bruciatore leggero gas-propano a fiamma oppure con collante adesivo a freddo, compatibile con membrane in bitume modificato, disponibile con additivo antiradice (versione WF), resistente raggi UV, per opere di impermeabilizzazione in copertura



2. Membrane in bitume modificato APP e SBS per opere di impermeabilizzazione (Waterproofing)

Membrane elastomeriche in bitume SBS della gamma Siplast-Icopal:

Paradiene, Parafor, Parafor Solo, con armature in poliestere spundbond ad elevata resistenza e graniglia ceramizzata per sistemi in monostrato o multistrato in copertura;
Pardial S, Vercuire S, Verinox con protezione metallica in alluminio, rame e acciaio per sistemi doppio strato in copertura;
Adesolo G, Adepar JS adesive per sistemi in monostrato o multistrato in copertura;
Teranap JS, in grande larghezza (2mt) e ad elevata resistenza meccanica per sistemi monostrato sotto protezione pesante (ghiaia, pavimentazione flottante) per terrazze e coperture tecniche;
Preflex e Graviflex, per coperture a verde e giardini pensili
Teranap TP tanking e Fondaply, per impermeabilizzazione delle fondamenta sotto falda
Parafor Ponts, Thermosolo GS, Basasphalte SI per parcheggi con rivestimento in conglomerato bituminoso
Neodyl, impermeabilizzazione di giunti strutturali
Paradyl, giunto carrabile per parcheggi

Membrane elastomeriche in bitume SBS della gamma Icopal Vedag :

Barriere vapore adesive Vedagard con miscela ad attivazione termica per incollaggio diretto dell'isolante
Membrane in bitume elastomerico SBS -25 Vedasprint per sistemi in doppio strato
Membrane in bitume elastomerico SBS da -30 fino a -36°C: con sistema termo-adesivo Vedag Turbo Roof ; Vedatop TM, Vedatop SU, Vedatop Duo ; Vedatop S5 ; Vedag turbo TO per sistemi in copertura ,

Membrane in bitume polimero polipropilene APP

Pioneer -5, Magnetic Plus -10, Sektor -15, Trilogy -20 per sistemi doppio strato in copertura;
Vedyl Garden per coperture a verde e giardini pensili;
Icovap e Artic, barriera vapore e membrana sottotegola

3. Isolamento acustico sotto pavimento e a parete (Acustica)

Isolamento acustico sotto pavimento :

Assour Chape, membrana in bitume modificato accoppiata con materassino resiliente in fibre di vetro per acustica sottopavimento;
Phonostar e Phonostar Premium, materassino resiliente acustico in fibre di poliestere per acustica sottopavimento
Bande perimetrali e Bande tagliamuro, per desolidarizzazione perimetrale e delle pareti divisorie ;
Soukaro, in rifacimento con pavimentazione incollata direttamente, per acustica sotto pavimento senza posa del massetto per soluzioni a basso spessore

Isolamento acustico a parete:

Phonostar Wall, pannelli in fibra di poliestere per isolamento acustico a parete in intercapedine

4. Protezione delle strutture e coperture in legno (Mondo Legno)

Membrane underroofing per sottocoperture :

Monarperm e Diffusion, membrane traspiranti multilayer in PP per tetti ventilati
Monarvap, membrane freno vapore multilayer in PP per tetti ventilati
Monarflex Polykraft, membrane barriere vapore in carta kraft e alluminio
Monarvap Reflex, barriera vapore multistrato in Idpe
Fel'x Multi, schermi in bitume modificato per coperture a doppia ventilazione

Membrane underroofing adesive:

Ad'X, membrana adesiva in bitume modificato su secondo assito per tegole canadesi
Adetec, membrane adesive in bitume modificato con protezione in graniglia ardesiata sottotegola

Barriere radianti:

Therm'X, barriera radiante riflettente, impermeabile e traspirante tetti ventilati
Sun'X, barriere radianti, impermeabile per coperture a doppia ventilazione o su secondo assito

Barriere al vento:

Monarperm Fassade, barriere al vento traspirante e resistente ai raggi UV

Accessori per tetti ventilati:

Sottocolmo, ganci fermaneve e fermacollo, portalistelli, rete antinidificazione, areatori hdpe per tetti ventilati



Tegole bituminose :

Versite Carré e Versite Ecaille , tegola in bitume fillerizzato con faldine di forma rettangolare o a coda di castoro con finitura in graniglia ceramizzata colorata, spessore 3mm, lunghezza 1000mm

Toisite Carré, Toisite Ecaille, Toisite Ogive, tegola in bitume con faldine di forma rettangolare o a coda di castoro con finitura in graniglia ceramizzata colorata, spessore 6mm, lunghezza 500mm

Toisite Cuivre, tegola in bitume fillerizzato con rivestimento in rame

5. Membrane per ponti stradali e ferroviari (Genio Civile)

Membrane in bitume elastomerico SBS (gamma Siplast-Icopal)

Parfor Ponts, membrana elastomerica SBS monostrato in grado di ricevere direttamente un rivestimento in conglomerato bituminoso, sotto Agreement Technique SETRA, per ponti, impalcati e parcheggi;

Teranap 431 TP, geomembrana elastomerica SBS monostrato per ponti stradali in muratura, fabbricata in larghezza 2,0 mt e 4,0 mt, messa in opera su supporto in muratura con posa in indipendenza e per impermeabilizzazione estradosso di tunnel e gallerie;

6. Geomembrane per grandi opere e per la protezione ambientale e (Genio Civile)

Geomembrane in bitume elastomerico SBS per opere idrauliche:

Teranap 331 e 431 TP, geomembrane certificate ASQUAL in larghezza 2,0 m e 4,0 mt per opere idrauliche dighe e bacini, canali di irrigazione e condotte aperte, scariche RSU e capping, vasche fitodepurazione e ritenzione dei liquami, serbatoi acque potabili

Geomembrane sintetiche per opere idrauliche, bacini e scariche:

Geonap, geomembrana rigida in polietilene alta densità fabbricata per estrusione in larghezza 6,0 m e 7,5 m e spessore 1,0mm; 1,5mm; 2,0mm , ad elevata inerzia chimica e meccanica;

Hydronap, geomembrana in polipropilene flessibile, priva di plastificanti, fabbricata in larghezza 5,70 m e spessore 1,0mm e 1,5mm; con eccellente tenuta raggi UV e buona resistenza alle aggressioni chimiche;

Blackline, geomembrana in polietilene a bassa densità Ldpe, fabbricata in larghezza 4,00 m e spessore 1,0mm e 1,5mm; con eccellente tenuta raggi UV per opere di protezione ambientale

7. Membrane gas-resistant per opere di protezione contro gas e radon (protezione della salute)

Monarflex Super Reflex, membrane multistrato armata gas-resistant adatta per la protezione contro gas radon (radon transmittance m/sec $< 3 \cdot 10^{-9}$), fabbricata in larghezza 2,00 m, per la protezione delle fondamenta degli edifici;

Monarflex RMB 400, membrane multistrato armata gas-resistant adatta per la protezione contro gas radon (radon transmittance m/sec $< 20 \cdot 10^{-9}$), fabbricata in larghezza 2,00 m per la protezione delle fondamenta degli edifici;

Monarflex RAC, membrana multistrato gas-resistant (methane gas transmission $< 0,0005 \text{ cm}^3/\text{m}^2 \text{ atm 24ore}$), fabbricata in larghezza 2,00 m, adatta alla protezione delle fondamenta degli edifici;

8. Membrane e teli per la protezione degli edifici ad elevata resistenza (scaffold sheeting)

Monarflex Super T Plus, membrana in Ldpe rinforzata ad elevata resistenza meccanica, provvista di occhielli di fissaggio Anchor&Strap ad elevata resistenza, destinata alla protezione di impalcature speciali

Monarflex Flamesafe Super T Plus, membrana in Ldpe rinforzata ad elevata resistenza meccanica, provvista di occhielli di fissaggio Anchor&Strap ad elevata resistenza, trattata con additivo ritardante al fuoco, destinata alla protezione di impalcature speciali

Monarflex Multicover, membrana in Ldpe rinforzata ad elevata resistenza meccanica, provvista di occhielli di fissaggio Anchor&Strap ad elevata resistenza, per protezioni d'emergenza

9. Membrane e teli per l'agricoltura e aiuti umanitari (Agricoltura e World Aid)

Monarflex Ultra, telo impermeabile multistrato in Ldpe trasparente per la protezione di serre e vivai, ad elevata resistenza UV, con armatura di rinforzo, permeabile alla CO₂, provvista di occhielli di fissaggio Anchor&Strap ad elevata resistenza, fabbricata in larghezza fino a 4,0m

Monarflex Shelter Sheeting, teli protettivi in polietilene a bassa densità Ldpe, ad elevata resistenza, fabbricati in dimensioni 4 x 5/50mt, provvisti di occhielli di fissaggio, facilmente installabili e utilizzati in aree tropicali e subtropicali