

Reference book

Membrane impermeabilizzanti bitume polimero
Waterproofing bituminous membranes



POLYGLASS® Q

MAPEI
GROUP

Adds value!

INDICE INDEX

Membrane tradizionali Traditional membranes	4-15
Membrane per ponti e viadotti Bridges and viaducts membranes	16-19
Reoxthene - membrane ultra-leggere Reoxthene - ultra-light membranes	20-27
Adeso - membrane autoadesive Adeso - self-adhesive membranes	28-38

MEMBRANE TRADIZIONALI TRADITIONAL MEMBRANES

LA SOLUZIONE PER OGNI PROBLEMA DI IMPERMEABILIZZAZIONE

Le gamma delle membrane con applicazione a fiamma è molto ampia, ed in grado di soddisfare i requisiti per l'impermeabilizzazione di fondazioni, tetti piani e inclinati. Altri prodotti specifici hanno funzione di barriere al vapore, strati antiradice e strati antiradon.

THE SOLUTION FOR ANY WATERPROOFING PROBLEM

The range of membranes with flame application is very wide, and able to meet the requirements for waterproofing foundations, flat and pitched roofs. Specific products have functions of vapour barriers, anti-root layers and antiradon layers.

CAPANNONE 3B/PRODUCTION PLANT

SALGAREDA (TV) - ITALY
POLYFLEX ULTRA



SCUOLA/SCHOOL

PALAZZOLO (BRESCIA) - ITALY
MODIBOND



KRONOSPAN MAGAZZINO/WAREHOUSE

SAN VITO AL TAGLIAMENTO (PN) - ITALY
POLYBOND - POLYSHIELD TS 4



BOSCO VERTICALE TOWER

MILANO - ITALY
ANTIRADICE PE - ELASTOSHIELD TS 4



**MADONNA DEL LATTE
CHIESA/CHURCH**

CITTÀ DI CASTELLO (PG) - ITALY
POLYSOL IR 150
FLEXO S6 FT
POLYVER ALU



UNIVERSITÀ/UNIVERSITY

BRESCIA - ITALY
POLYSOL IP 35 V - PLANA P



RIFACIMENTO COPERTURA/RE-ROOFING

COSENZA - ITALY
INCLIMANT - FLEXO S6 - PRO-EVOLUTION



EUROSPIN SUPERMERCATO/SUPERMARKET

SPOLETO (PG) - ITALY
FLEXO S6 - POLYVER ACRIL



PIAZZA DELLA VITTORIA/ SQUARE

BRESCIA - ITALY
POLYBOND HP

PALAZZETTO DELLO SPORT/SPORTS HALL

PASSIGNANO
SUL TRASIMENO (PG) - ITALY
**INCLIMANT - POLYFIX -
PLANA P - SPIDER P**



CONAD SUPERSTORE PARCHEGGIO/PARKING

ASSISI (PG) - ITALY
POLYBOND



NH HOTEL

RHO (MI) - ITALY
MODIBOND

PARCHEGGIO/PARKING

PERUGIA - ITALY
PLANA P





AGRI ROVAGNOLO RIFACIMENTO COPERTURA/RE-ROOFING

PASIANO DI PORDENONE (PN) - ITALY
ELASTOFLEX S6 AF

CARREFOUR

PORTOGRUARO (VE) - ITALY
POLYBOND



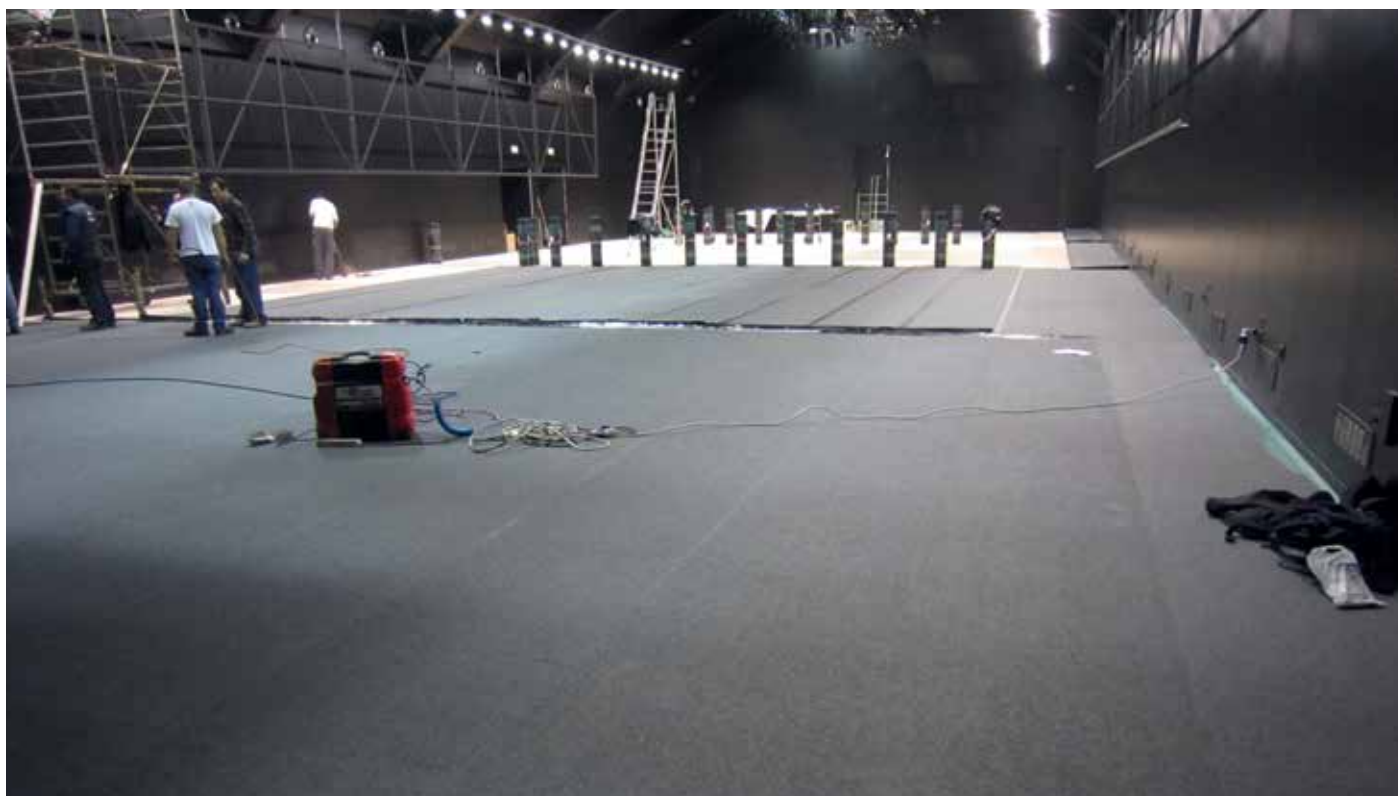


DIGA CANALE VILLORESI/CANAL DAM

SOMMA LOMBARDO (VA) - ITALY
ELASTOSHIELD TS 4

SFILATA FENDI/FENDI FASHION SHOW

MILANO - ITALY
MODIBOND - MINERAL FIX





OSPEDALE/HOSPITAL

SCHIAVONIA (PD) - ITALY

POLYBOND



**EDIFICIO RESIDENZIALE/
RESIDENTIAL BUILDING**

STAVANGEN - NORVEGIA

ELASTOFLEX S6

FUTURA RS 4



FONDAZIONI TORRI/TOWERS FOUNDATIONS

JESOLO (VE) - ITALY

POLYBOND - FLEXO S6

J WRAY AND NEPHEW CAMPARI

KINGSTONE - JAMAICA

FLEXO S6



CAPANNONE/PRODUCTION PLANT

PISAROVINA - CROATIA

POLYPRIMER - POLYVAP RADONSHIELD - MAPEPLAN M



ACCENTURE SEDE/HEADQUARTERS

MANILA - PHILIPPINES

POLYBOND





**NATIONAL POWER
DISTRIBUTION CENTRAL
OFFICES**

WEST MIDLANDS - UK
POLYSHIELD TS 4



AMBASCIATA U.S.A./U.S.A. EMBASSY

BANKOK - THAILAND

POLYPRIMER - POLYCEM - TREND HS



**AURIGA STABILIMENTO/
PRODUCTION PLANT**

MONS - BELGIUM
PLANA P
POLYSHIELD TS 4
TREND VS

**PARCO SCIENTIFICO BEP/
SCIENTIFIC PARK**

MALONNE - BELGIUM
POLYSHIELD TS 4
SPIDER P



WALLEXPO

LIBRAMONT - BELGIUM
ANTIRADICE PE - TREND VS





**UNIVERSITÀ/
UNIVERSITY**
GYOR - HUNGARY
PLANA P

**CENTRO SPORTIVO/
ARENA SPORT CENTER**
GYOR - HUNGARY
PLANA P

**MAXWELL EDIFICIO/
BUILDING**
LOUVAIN - LA - NEUVE
BELGIUM
POLYBOND – TREND HS



MEMBRANE PER PONTI E VIADOTTI

BRIDGES AND VIADUCTS MEMBRANES

SOLUZIONI IMPERMEABILIZZANTI PER GRANDI OPERE

Una serie di sistemi e materiali specificatamente studiati per questo particolare campo di applicazione, conformi alle normative ed ai requisiti richiesti dai più importanti Commitenti. Soluzioni indicate sia per l'impermeabilizzazione di nuovi manufatti che per il ripristino ed il risanamento degli esistenti.

WATERPROOFING SOLUTIONS FOR LARGE-SCALE INFRASTRUCTURES

A series of systems and materials designed specifically for this particular field of application, meeting both regulatory requirements and the needs of our key customers. Solutions suitable both for waterproofing new structures and for refurbishment and restore works on existing ones.

VIADOTTO LINEA FERROVIARIA ALTA VELOCITÀ/HIGH SPEED RAIL VIADUCT

TREVIGLIO - BRESCIA - ITALY

POLYPRIMER - POLYBOND HP



AUTOSTRADA SA-RC/HIGHWAY

LAMEZIA TERME (CZ) - ITALY

POLYBOND HP



VIADOTTO AUTOSTRADA A20/ HIGHWAY VIADUCT

MESSINA - ITALY

POLYFLEX HP



BRE.BE.MI AUTOSTRADA/HIGHWAY

BRESCIA - BERGAMO - MILANO - ITALY

POLYBOND HP - MAPEPLAN TU S





AUTOSTRADA/HIGHWAY

DRIVUSA - GORICA - ZENICA - BOSNIA HERZEGOVINA
POLYFLEX HP

PONTE/BRIDGE

SARAJEVO-ZENICA - BOSNIA HERZEGOVINA
POLYFLEX HP



PONTE/BRIDGE

SARAJEVO-ZENICA - BOSNIA HERZEGOVINA
POLYFLEX HP





PONTE/BRIDGE

RIGA - LATVIA
POLYFLEX HP

PONTE PEDONABILE/ PEDESTRIAN BRIDGE

LOKA - SLOVENIA
POLYBOND HP



TUNNEL

COUVIN - BELGIUM
POLYFLEX HP LIGHT

SIBRIK MIKL PONTE/BRIDGE
BUDAPEST - HUNGARY
POLYFLEX HP



REOXTHENE

INCREDIBILE LEGGEREZZA

Le membrane REOXTHENE pesano fino al 40% in meno a parità di spessore. Una migliore movimentazione dei rotoli, maggiore facilità di trasporto e sollevamento in quota, consentono una diminuzione consistente dei tempi di lavoro.

Le nuove membrane REOXTHENE, contengono il 30% in più di miscela bitume polimero, hanno una migliore resistenza al calore ed una maggiore durata nel tempo.

INCREDIBLE LIGHTNESS

REOXTHENE weights 40% less for the same thickness. This revolutionary innovation guarantees a remarkable improvement in the application method at the worksite, greater workability, easier handling.

REOXTHENE products contain more bituminous polymer mix (up to 30% more), they have a better heat resistance and greater durability.

DE LONGHI STABILIMENTO/PLANT

TREVISO - ITALY
EVOLIGHT



ENZO FERRARI MUSEO/MUSEUM

MODENA - ITALY
EVOLIGHT



AEROPORTO/AIRPORT TERMINAL 2

MALPENSA (VA) - ITALY
BITULIGHT



**AUTOPORTO/
LOGISTIC TERMINAL**

GORIZIA - ITALY
EXTRALIGHT

PORTA NUOVA TORRI/TOWER

MILANO - ITALY
EVOLIGHT

**LAND ROVER
CONCESSIONARIA/
CAR DEALER**

TREVISO - ITALY
POLYFLEX LIGHT



TORRE ARCOBALENO/TOWER

MILANO - ITALY
**IDROPRIMER - POLYFLEX LIGHT
POLYFLEX LIGHT MINERAL - MINERAL FIX**



GARELLI IVECO CONCESSIONARIA/CAR DEALER

MONDOVÌ (CN) - ITALY

EVOLIGHT



CONDOMINIO/RESIDENTIAL BUILDING

BARLETTA (BT) - ITALY

FLEXO-LIGHT



TERME/SPA

LAURIA (PZ) - ITALY

EVOLIGHT



CAPANNONE/PRODUCTION PLANT

GUARDAMIGLIO (LO) - ITALY
POLYFLEX LIGHT

AUTO PAGANI STABILIMENTO/PLANT

SAN CESARIO SUL PANARO (MO) - ITALY
POLYFLEX LIGHT



**RESIDENZA PER ANZIANI/
RESIDENTIAL CARE HOME**

TRENTO - ITALY
POLYFLEX HP LIGHT



GEARCHEM STABILIMENTO/PLANT

CASTELLO D'ARGILE (BO) - ITALY
POLYFLEX LIGHT

PALAZZINA RESIDENZIALE/ RESIDENTIAL BUILDING

LAMEZIA TERME (CZ) - ITALY
EVOLIGHT



CASTELBERG STABILIMENTO/PLANT

BITONTO (BA) - ITALY
FLEXO-LIGHT

TEKSTINA FABBRICA/PLANT

AJOLOVSCINA - SLOVENIA
EXTRALIGHT



MERCEDEZ CONCESSIONARIA/CAR DEALER

STAVANGER - NORWAY
POLYFLEX HP LIGHT





**BLUE ROUTE
CENTRO COMMERCIALE/
SHOPPING MALL**

CAPE TOWN - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT

BREE ST. DEVELOPMENT

CAPE TOWN - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT



ARTSCAPE TEATRO/THEATER

CAPE TOWN - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT

UNIVERSITÀ/UNIVERSITY

PRETORIA - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT





**MOESGAARD MUSEO/
MUSEUM**

HØBJERG - DENMARK
ANTIRADICE P - EVOLIGHT

MERCEDES-BENZ SHOW-ROOM

NICOSIA - CYPRUS
EVOLIGHT



HOTEL PALACE HOTE0

MPUMALANGA
SOUTH AFRICA
EVOLIGHT

**DIMENSION DATA SEDE/
HEADQUARTER**

WESTVILLE - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT



**CENTRO UFFICI
E COMMERCIALE/RETAIL
AND OFFICE BUILDINGS**

CAPE TOWN - SOUTH AFRICA
EVOLIGHT

ADESO

APPLICAZIONE SICURA, SENZA FIAMMA

L'applicazione delle membrane autoadesive ADESO è sicura, veloce ed economica, perché avviene senza l'uso della fiamma. Le membrane ADESO sono particolarmente indicate per essere applicate sopra i pannelli isolanti sensibili alla fiamma (es. polistirene espanso o estruso) e sulle strutture in legno. Le membrane possono essere applicate anche su superfici verticali.

SAFE APPLICATION, WITHOUT FLAME

The application of self-adhesive membranes ADESO is safe, fast and economical, because it is done without using flames. The ADESO membranes are particularly indicated to be applied over insulation panels which are sensitive to flame (eg. expanded or extruded polystyrene foam, polyurethane) and on wooden roofs. These membranes can be applied even on vertical surfaces.

GRAND HOTEL LEONARDO DA VINCI

CESENATICO (FC) - ITALY
ELASTOFLEX SA P





**PASTA DIVELLA
FABBRICA/PLANT**

RUTIGLIANO (BA) - ITALY

**POLYVAP SA
POLYSOL IPX F
FLEXO-LIGHT**

**CONAD CENTRO
COMMERCIALE JUVENTUS
STADIUM/SHOPPING CENTER**

TORINO - ITALY
**ADESOSHIELD SA
POLYBOND**



LE TARTARUGHE CENTRO COMMERCIALE/SHOPPING CENTER

ROMA - ITALY

POLYWOOD - SILVERTEK 15 - ELASTOFLEX SA P AF



CENTRO COMMERCIALE/SHOPPING CENTER

PIZZO (VV) - ITALY

POLYSTICK TU PLUS



CENTRO COMMERCIALE/COMMERCIAL CENTER

VASCON (TV) - ITALY

POLYVAP SA



COPERTURA PER FOTOVOLTAICO/ROOFING FOR PHOTOVOLTAIC SYSTEM

TRENTO - ITALY
ELASTOFLEX SA P AF



CASCINA DEL MAR RESIDENCE

JESOLO (VE) - ITALY
ELASTOFLEX SA P

VILLETTA/VILLA

PORTOGRUARO (VE) - ITALY
ELASTOFLEX SA P



PONTE ATTREZZATO/ESCALATOR BRIDGE

POTENZA - ITALY
ELASTOFLEX SA P



BASILICA SAN DOMENICO/CHURCH

SIENA - ITALY

POLYVAP SA - POLYSOL - PRO-EVOLUTION

ITALIANA HOTELS

COSENZA - ITALY

ELASTOFLEX SA P - SPIDER





CHANGI AEROPORTO/ AIRPORT

SINGAPORE
SPIDER P

ASSUNZIONE DI MARIA CHIESA/CHURCH

DOBROVA - SLOVENIA
POLYSTICK TU PLUS

CANTINA/WINERY

HUNGARY
SPIDER P



PISCINA/SWIMMING POOL

ST. VITH - BELGIUM
POLYVAP SA
POLYSHIELD TS 4
SPIDER P



UNIVERSITÀ/UNIVERSITY

OBUDA - HUNGARY

PLANA P - SPIDER P



ASILO/KINDERGARTEN

ŠOŠTANJ - SLOVENIA

POLYVAP SA - MAPEPLAN T M B_{ROOF}(t1)





AEROPORTO INTERNAZIONALE/ INTERNATIONAL AIRPORT

HONOLULU - U.S.A.
ELASTOFLEX SA P

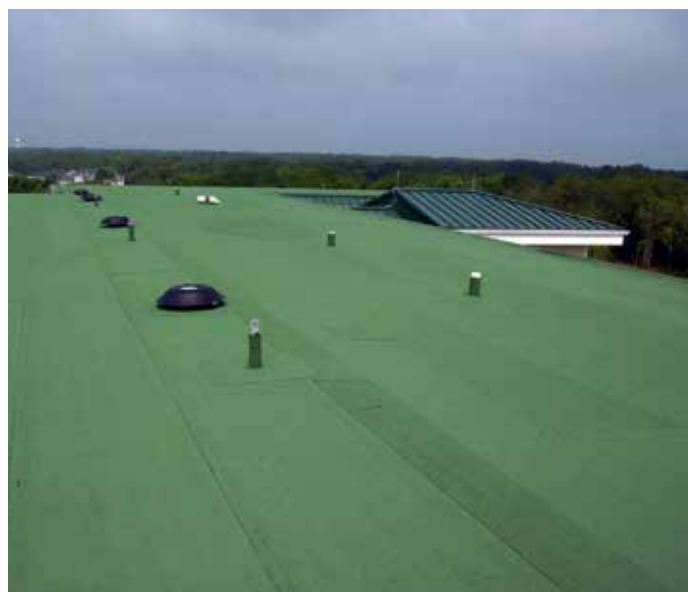
SEASIDE LANDING CONDOMINIUMS

NORTH CAROLINA - U.S.A.
ELASTOFLEX SA P



DELOITTE SEDE/HEADQUARTER

PRETORIA - SOUTH AFRICA
POLYVAP SA - SPIDER P



**FAIRWAY WOODS II
CONDOMINIUMS**

FLORIDA – U.S.A.
POLYSTICK TU PLUS



PRESTIGE MOUNTAIN RESORT

BRITISH COLUMBIA - CANADA
ELASTOFLEX SA P - POLYSTICK TU PLUS



FABBRICA/PLANT

DAR ES SALAAM - TANZANIA
IDROPRIMER - POLYVAP SA
SPIDER P - POLYSEAL
MINERAL FIX

CASA DEL SACRO CUORE

CINEY - BELGIUM
SPIDER P



METROPOLITANA/URBAN TRAIN

LIMA - PERÙ
SPIDER P



TERME/SPA

HUNGARY

PLANA P - SPIDER P



UNIVERSITÀ/UNIVERSITY

PRETORIA - SOUTH AFRICA

ADESOSHIELD - SPIDER
EVOLIGHT

Reference Book

MKIPL2452015 - 10/17 - 2000



Sede Legale/Registered Office: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANO

Sede Amministrativa/Head Office: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italy
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - www.polyglass.com - info@polyglass.it