

Rivestimenti, detailing e
risvolti con sistemi liquidi
impermeabilizzanti

SISTEMI LIQUIDI IMPERMEABILIZZANTI





SOPREMA
GROUP

Gruppo familiare indipendente dal 1908, SOPREMA si è affermata come una delle aziende leader mondiali nel settore dell'impermeabilizzazione e anche come specialista in coperture, pannelli acustici e isolamento. Negli anni, il Gruppo SOPREMA è cresciuto, diversificando il proprio business e integrando attività complementari.

SOPREMA offre prodotti tecnologici ad alte prestazioni, costantemente ottimizzati dalla Ricerca e Sviluppo in una logica di ecodesign, vantando caratteristiche eccezionali in termini di robustezza, affidabilità e longevità.

In SOPREMA, la sostenibilità è un driver essenziale che ci spinge verso la creazione di un modello di edilizia sostenibile in 2 punti principali: realizzare prodotti ad alta efficienza energetica e adottare un approccio orientato all'analisi del ciclo di vita dei nostri prodotti. Il nostro obiettivo è promuovere una visione dell'edilizia rinnovata, con pratiche più responsabili e rispettose dell'ambiente. Il know-how di SOPREMA e la continua attività di Ricerca & Sviluppo si materializzano in un'ampia gamma di prodotti e sistemi in grado di soddisfare le diverse esigenze costruttive.

Tutti gli stabilimenti SOPREMA sono certificati ISO 9001, e alcuni certificati ISO 14001, ISO 16001 e ISO 18001.



3,08

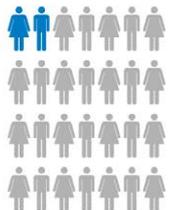
MILIARDI DI EURO
DI FATTURATO CONSOLIDATO



PIÙ DI
90
FILIALI



PIÙ DI
4000
DISTRIBUTORI



8 424

PERSONE IMPIEGATE
NEL MONDO



22
SCUOLE DI
FORMAZIONE
IN 8 PAESI

27
PRODOTTI
IMPERMEABILI

ESTRATTORI DI
FUMI **9**

GEOTESSILI **1**

IMPIANTI
DI RICICLO **1**



73
IMPIANTI DI
PRODUZIONE

26
ISOLAMENTO
TERMOACUSTICO

6 ELEMENTI
IN ACCIAIO

2 SIGILLANTI E
ADESIVI

1 LAMINATI IN
LEGNO



18

CENTRI DI
RICERCA & SVILUPPO

70

BREVETTI

60 FILIALI E AGENZIE
PER INSTALLAZIONI

DUREVOLEZZA E VERSATILITÀ

L'impermeabilizzazione liquida secondo **Soprema**

L'architettura moderna richiede soluzioni perfette che garantiscano funzionalità, redditività e un'estetica piacevole destinata a durare nel tempo.

Negli ultimi 40 anni le resine liquide si sono affermate sul mercato quali materiali sostenibili per impermeabilizzare e rivestire. Questi materiali acquistano sempre più importanza e offrono soluzioni durature indispensabili per impermeabilizzare sia superfici che raccordi e risvolti. Sono presenti in tutti i testi più importanti di normative tecniche di costruzione e rispondono a tutti i requisiti qualitativi e tecnici richiesti dalla regola d'arte. I vantaggi dei sistemi impermeabilizzanti liquidi di Soprema sono molteplici.

VANTAGGI +

- **Facilità e rapidità di applicazione**
- **Versatilità**
- **Resistenza ai raggi UV e all'ingiallimento**
- **Resistenza agli agenti atmosferici e agli alcali**
- **Durevolezza e resistenza all'invecchiamento**



GAMMA FLASHING



Alsan Flashing. Dal 1997, il riferimento per il detailing e i risvolti verticali.

ALSAN FLASHING è una resina monocomponente ibrida bitume/poliuretano che garantisce un'impermeabilizzazione affidabile e duratura nel tempo, senza l'utilizzo di primer. È una soluzione innovativa utilizzabile sia nei nuovi lavori che nei rifacimenti, ed è compatibile con tutte le membrane bituminose e con molti altri sistemi Soprema. La sua versatilità la rende perfetta per i raccordi di supporti in latero-cemento, metallo, legno.



- Innovazione in possesso di Avis Technique CSTB e Agrément Tecnico Europeo
- Monocomponente
- Non necessita di primer per l'applicazione
- Ottima aderenza al supporto, superiore alle soluzioni tradizionali
- Adattabile a qualsiasi supporto e alle forme complesse
- Capacità di allungamento del 500%
- Posa senza fiamma
- Evita l'utilizzo di scossaline di testa
- 100% compatibile con il bitume



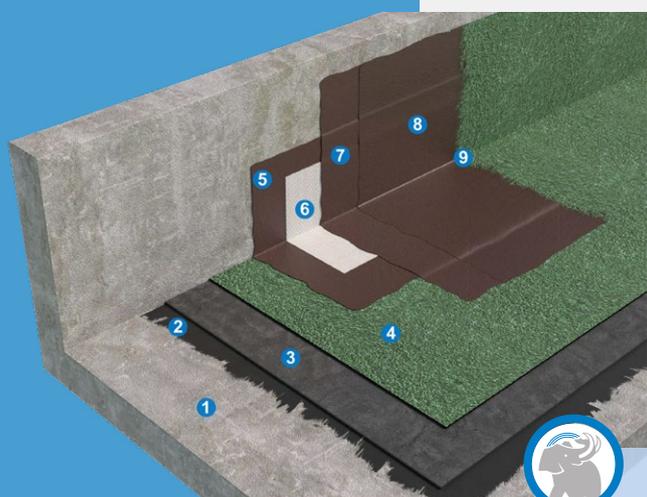
Il sistema di impermeabilizzazione liquida ALSAN FLASHING dispone della marchiatura CE garantito da un Agrément Tecnico Europeo (ETA-08/0114) rilasciato dall'EOTA (European Organization for Technical Approval). CUAP 04.20-20:2007.

ALSAN FLASHING

RISVOLTO VERTICALE A SALIRE SU MEMBRANE BPE
(BITUME POLIMERO ELASTOMERO)

SISTEMA PROPOSTO

1 Elemento portante
2 Aquadere
3 FLEXGUM-P
4 NOVAGUM-P Mineral
5 Alsan Flashing*
6 Alsan Fleece
7 Alsan Flashing*
8 Alsan Flashing*
9 Scaglie di ardesia



IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

Un test preliminare di adesione è un aspetto tecnico/professionale che velocizza e dà sicurezza alla successiva applicazione del ciclo in quanto permette di definire e verificare anticipatamente tutti gli aspetti legati alle reali tempistiche di posa e di identificare e risolvere eventuali criticità impreviste.



Alsan Flashing Quadro. Impermeabilizzazione rapida e resistenza al top.

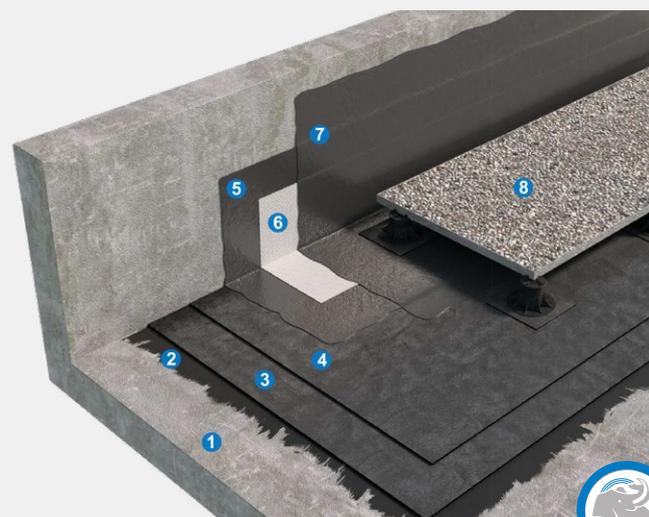
ALSAN FLASHING QUADRO è una resina poliuretana monocomponente, che serve a realizzare dettagli e raccordi tra pavimentazioni e strutture in elevazione. È facile da utilizzare e rappresenta la soluzione ideale per risolvere le problematiche di superfici non più in grado di difendere l'edificio dall'acqua: terrazze, balconi, pensiline, volte e tettoie. Rappresenta la soluzione premium in termini di durabilità grazie all'omologazione ETAG 005 W3, il livello massimo della classe di resistenza dell'impermeabilizzazione liquida.



- Prodotto monocomponente pronto all'uso
- Posa senza necessità di primer su gran parte dei supporti
- Applicabile fresco su fresco
- Piastrellabile previa stesura di quarzo a rifiuto su prodotto appena applicato
- Durabilità 25 anni (requisiti ETAG 005 W3, pedonabilità P4)



Prodotto con Marcatura CE secondo ETA-17/0154



ALSAN FLASHING QUADRO

RISVOLTO VERTICALE A SALIRE SU MEMBRANE BPP
(BITUME POLIMERO PLASTOMERO)

SISTEMA PROPOSTO
1 Elemento portante
2 Aquadere
3 Novatop
4 Europol
5 Alsan Flashing Quadro*
6 Alsan Fleece
7 Alsan Flashing Quadro*
8 Pavimentazione mobile



IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

La velocità di un sistema impermeabile liquido a base poliuretana richiede il giusto tempo all'analisi pre-applicativa: ricordati sempre di identificare preventivamente il punto di rugiada e che la temperatura in fase applicativa sia almeno 3°C al di sopra di esso. Questa accortezza non trascurabile, è un aspetto molto importante per la corretta e completa essiccazione dell'elemento di tenuta.

GAMMA FLASHING



Alsan Flashing Jardin. Le radici non saranno più un problema.

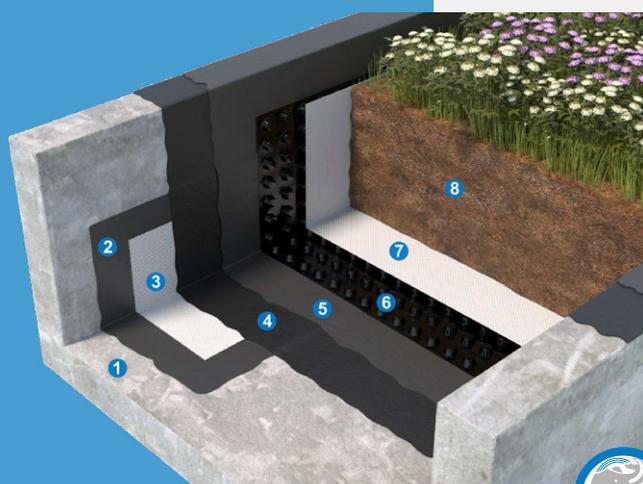
ALSAN FLASHING JARDIN è una resina impermeabilizzante poliuretano-bituminosa monocomponente pronta all'uso. Grazie agli additivi antiradice, Alsan Flashing Jardin è ideale per proteggere qualsiasi applicazione a contatto diretto con il terreno, impedendo la penetrazione delle radici nel sistema impermeabile. Questa caratteristica lo rende particolarmente adatto nelle opere di impermeabilizzazione di giardini pensili, tetti verdi e fioriere.



- Altamente flessibile, utilizzabile per risvolti verticali e raccordi senza l'impiego di fiamma e di calore
- Resistenza alla radice e ai rizomi, testata secondo FLL
- Approvato da ETAG 005
- Conforme alle norme DIN 18195 and DIN 18531



Il sistema di impermeabilizzazione liquida ALSAN FLASHING JARDIN dispone della marchiatura CE garantito da un Agrément Tecnico Europeo. CUAP 04.20-20:2007 - ETA-08/0114



ALSAN FLASHING JARDIN

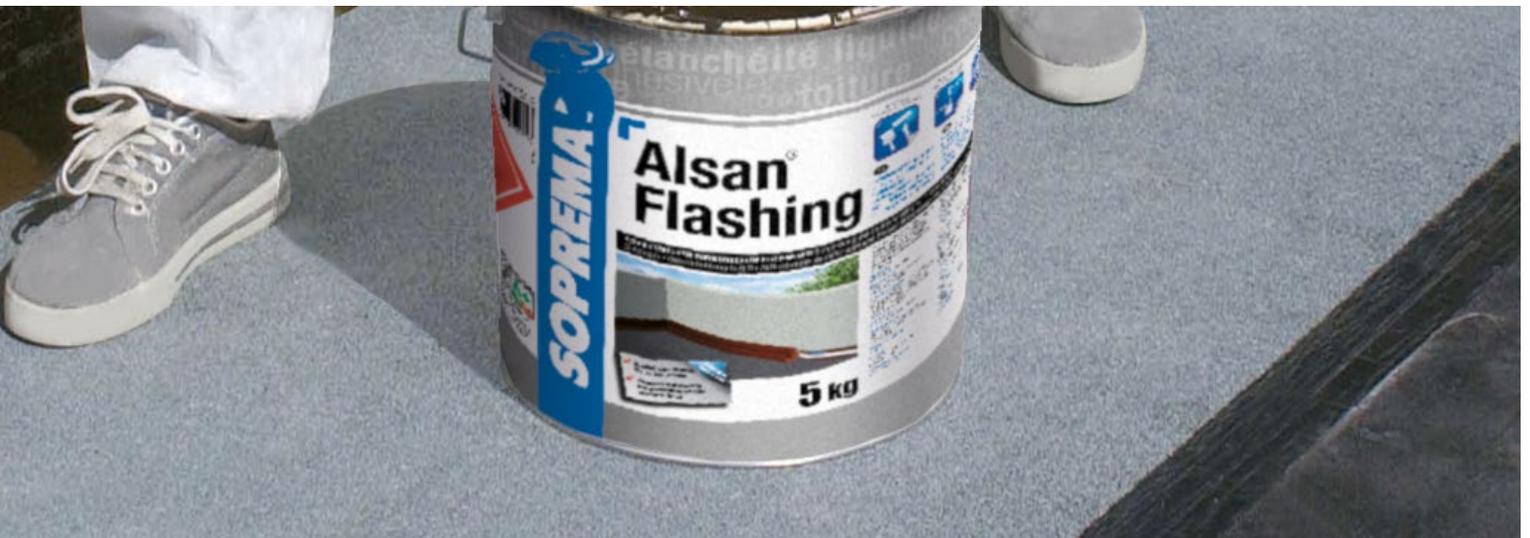
IL SISTEMA ANTI RADICE APPLICATO PER UNA FIORIERA

SISTEMA PROPOSTO
1 Elemento portante
2 Alsan Flashing Jardin*
3 Alsan Fleece
4 Alsan Flashing Jardin*
5 Alsan Flashing Jardin*
6 Novafond
7 Geoland HT (200g/m ²)
8 Strato vegetale



IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

La semplicità di un sistema impermeabile liquido presuppone comunque un approccio professionale. Il rispetto dei consumi previsti e delle fasi di posa sono in generale una prerogativa imprescindibile affinché il sistema impermeabile sia durevole e prestante: quando, come in questo caso, il sistema è sollecitato da agenti esterni quali il proliferare di piante e loro radici questo diventa un aspetto fondamentale.



Easy Flashing. La soluzione facile per problemi complessi.

EASY FLASHING è facile da utilizzare e rappresenta la soluzione ideale per chi cerca una via facile e sicura per risolvere le problematiche di superfici non più in grado di difendere l'edificio dall'acqua: terrazze, balconi, pensiline, volte e tettoie. EASY FLASHING è perfetto per gestire la tenuta all'acqua di particolari di difficile esecuzione con prodotti standard.



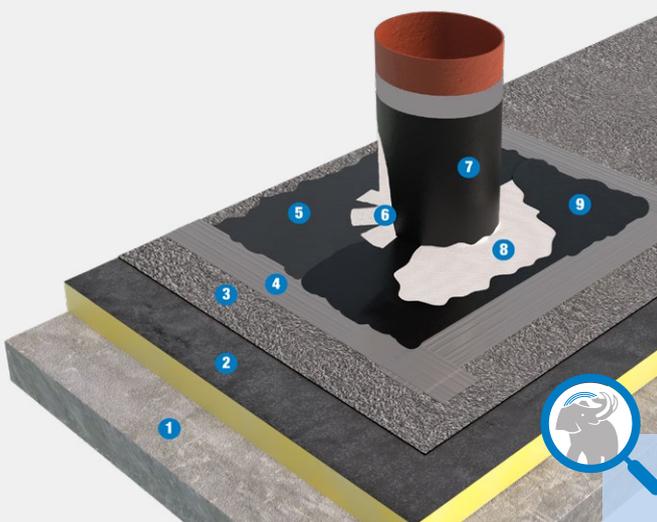
- Buona elasticità
- Impermeabilizza e protegge dagli agenti atmosferici e dai raggi UV
- Resistente all'azione corrosiva di molti acidi
- Facilità di posa a freddo
- Perfetta aderenza su diversi materiali
- Compatibile con collanti cementizi
- Durata all'invecchiamento
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Prodotto atossico esente da solventi
- Non si fessura alle basse temperature e non cola alle alte temperature



EASY FLASHING è un prodotto con Marcatura CE

EASY FLASHING

IMPERMEABILIZZAZIONE CORPO EMERGENTE CON RINFORZO IN TESSUTO NON TESSUTO SAGOMATO



SISTEMA PROPOSTO

1 Elemento portante

2 Efyos PU-B*

3 Stratigrafia esistente

4 Nastro da mascheratura

5 Easy Flashing*

6 Alsan Fleece

7 Easy Flashing*

8 Alsan Fleece

9 Easy Flashing*

IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

Nei sistemi impermeabili liquidi è sempre opportuno applicare i 2/3 del consumo previsto dal ciclo al di sotto del tessuto di rinforzo: questo dettaglio applicativo permette di dissipare maggiormente eventuali tensioni presenti nel supporto rendendo il sistema più sicuro e stabile.

Nell'applicazione di materiali a base acqua ricordati però di non eccedere con gli spessori per ogni singolo strato, solitamente mai più di 1mm: questo riduce il rischio di una non omogenea essiccazione del sistema.

TEXPUR



Texpur. Il sistema impermeabile allo stato dell'arte.

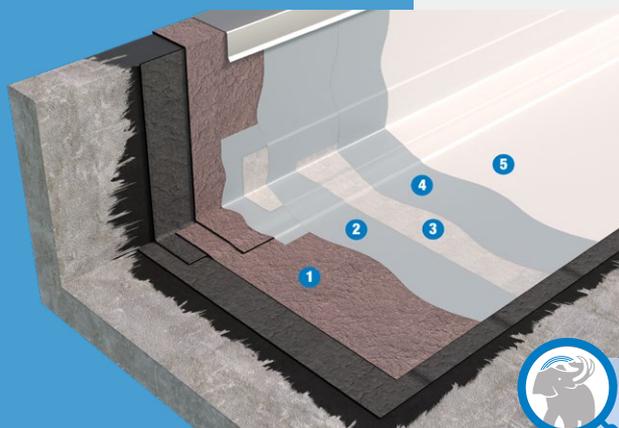
TEXPUR è una resina poliuretana monocomponente ad applicazione liquida, molto elastica, che può essere applicata a freddo per sistemi impermeabili. La sua adattabilità a strutture irregolari la rende versatile e ottimale per un'ampia varietà di impieghi come parte integrante dei sistemi d'impermeabilizzazione liquidi. Inoltre, ha delle eccellenti proprietà elastiche e di resistenza al gelo, garantendo elevate prestazioni meccaniche nel tempo.



- Facile da applicare (rullo o airless).
- Una volta applicato offre una membrana elastica, flessibile e senza giunture.
- Resiste all'acqua stagnante. Non emulsionabile, può rimanere in contatto con l'acqua in modo permanente ed è resistente alle gelate.
- Mantiene le sue proprietà meccaniche a temperature che vanno da -30°C a +90°C.
- Ripara le crepe fino a 2 mm, anche a -10°C.
- Consente la traspirazione del vapore acqueo.
- Completamente stabile agli alcali presenti nel calcestruzzo.
- Altamente aderente senza dover utilizzare altri prodotti fissanti.
- È calpestabile, certificato ETAG: W3 e P4
- Nel caso la membrana fosse danneggiata si può riparare in pochi minuti.



TEXPUR dispone di una Valutazione Tecnica Europea ETA N° 14/0484 "sistemi impermeabili PUR ad applicazione liquida" che le consente di avere la marcatura CE. Questo impermeabilizzante è prodotto in conformità con i sistemi di qualità e ambientali ISO 9001 e ISO 14001.



TEXPUR

RIFACIMENTO COPERTURA con SISTEMA IMPERMEABILE IN RESINA

SISTEMA PROPOSTO
1 Stratigrafia esistente
2 TEXPRIMER*
3 TEXPUR*
4 Alsan Fleece
5 TEXPUR*
6 TEXCAP F*

IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

Affinchè un sistema impermeabile sia resistente e performante nel tempo la preparazione del supporto è una fase fondamentale ed integrata del ciclo di applicazione: la coerenza, la stabilità e la pulizia del sottofondo sono una condizione necessaria per poter applicare con sicurezza un sistema impermeabile liquido.

CAMPOLIN FIBER



Campolin Fiber. La soluzione ideale per rivestimenti impermeabili.

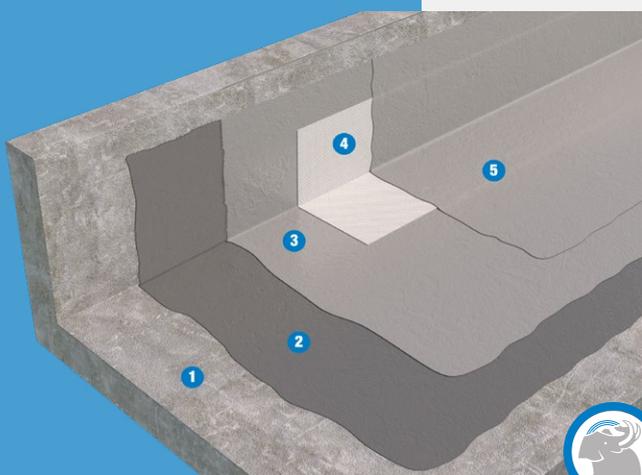
CAMPOLIN FIBER è un rivestimento impermeabilizzante elastomerico, a base di copolimeri acrilici in emulsione, rinforzato con fibre di polipropilene che ne consentono l'applicazione senza armatura di rinforzo. È resistente al calpestio ed è indicato per l'impermeabilizzazione di superfici esterne, come balconi e terrazze pedonali, anche con strutture geometricamente complesse. Può fungere da rivestimento protettivo – anche per superfici in zone di mare - e decorativo di risvolti verticali.



- Prodotto fibrato, pronto all'uso e facile da applicare
- Resistente al calpestio (calpestabile con spessore minimo 1,3 mm)
- Rapida essiccazione
- Elevato indice di riflettanza solare (SRI del 90% nella colorazione bianca)
- Disponibile in varie colorazioni (Bianco – Grigio - Terracotta - Verde - Rosso)
- Prodotto inodore, a base di acqua e senza solventi



È un prodotto classificato P3 in base alle prove ETAG 005 - EOTA secondo le caratteristiche dei sistemi di impermeabilizzazione liquidi: accessibilità in copertura per la manutenzione di impianti e adatto al passaggio pedonale.



CAMPOLIN FIBER

IL SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE RINFORZATO PER RIABILITAZIONE

SISTEMA PROPOSTO
1 Elemento portante (pendenza minima 2%)
2 Primer (Campolin Fiber diluito 10-20%)*
3 Campolin Fiber*
4 Alsan Fleece (solo su risvolti)
5 Campolin Fiber*



IL PARERE DELL'ESPERTO SOPREMA

Nell'applicazione di un prodotto acrilico la stabilità delle condizioni meteo in fase di posa e nel tempo necessario alla sua completa essiccazione sono un aspetto molto importante da verificare e considerare; accertati preventivamente prima di procedere all'applicazione che le previsioni meteorologiche siano favorevoli: questo aspetto permette al sistema una corretta e completa essiccazione, rendendolo efficace e durevole sia in termini funzionali che estetici.

SOPREMA

Personal-Tech

IL PRIMO SERVIZIO DI CONSULENZA TECNICA ON-LINE

L'ESPERTO E' ON-LINE



Sei un progettista e hai bisogno di un supporto tecnico per il tuo prossimo progetto?
Soprema presenta il primo servizio di consulenza tecnica on-line dedicata a progettisti,
consulenti e tecnici del settore isolamento e impermeabilizzazione.



1) Seleziona il servizio



2) Seleziona la data, l'ora
e lo specialista della tua zona



3) Ricevi la conferma
al tuo indirizzo e-mail

Fissare un appuntamento è semplice e veloce.

Visita il nostro sito: www.soprema.it



#noisiamosoprema







SOPREMA a vostra disposizione

SOPREMA SRL

Sede Legale ed Amministrativa

Via Industriale dell'Isola, 3 - 24040 Chignolo d'Isola (Bergamo)
Tel. +39.035.095.10.11 - Fax +39.035.494.06.49
Mail: info@soprema.it - Web: www.soprema.it

Stabilimenti di Produzione Materiali Isolanti

Via Kennedy, 54 - 25028 Verolanuova (Brescia)
Tel. +39.030.6062200 - Fax +39.030.6062257
Mail: info.insulation@soprema.it

Via Forgaria, 9- - Zona Industriale Ponte Rosso
33078 San Vito al Tagliamento (Pordenone)
Tel. +39.0434.1709010

Stabilimento di Produzione Membrane Bitume Polimero e Prodotti Liquidi

Via Gattolè, 1 - 31040 Salgareda (Treviso)
Tel. +39.0422.8084 - Fax +39.0422.807655
Mail: novaglass@soprema.it

Stabilimenti di Produzione Membrane Sintetiche

Via Industriale dell'Isola, 3 - 24040 Chignolo d'Isola (Bergamo)
Tel. +39.035.095.10.11 - Fax +39.035.494.06.49
Mail: info@soprema.it

Via Selvapiana, 1 - 03020 Villa Santo Stefano (Frosinone)
Tel. +39.0775.625439

www.soprema.it

