



MONOLAST

MEMBRANA

ELASTOBITUMINOSA

MONOCOMPONENTE



LINEA IMPERMEABILIZZANTI

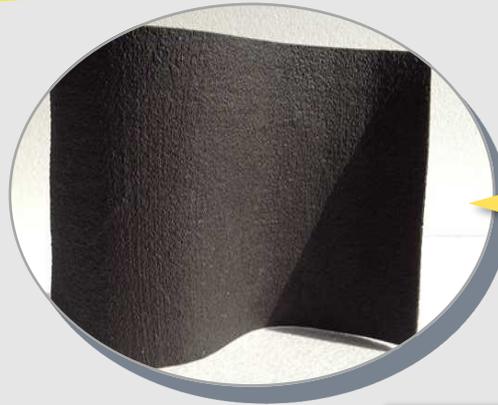


FLESSIBILITA' AL FREDDO -10°C

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

MONOLAST è un impermeabilizzante in pasta tixotropica semidensa, pronto all'uso, ottenuto con la miscelazione di particolari resine sintetiche elastiche, speciali bitumi modificati e additivi specifici. Una volta essiccato è caratterizzato da una notevolissima elasticità, ottima adesione ai supporti, una eccezionale impermeabilità e durata all'invecchiamento. Resiste ai raggi Ultra Violetti e agli agenti atmosferici. Di facile e veloce applicazione, è rivestibile con collanti specifici, malte cementizie ed è anche verniciabile, il **MONOLAST** una volta essiccato perfettamente, forma uno strato continuo e senza giunture.



ELASTICA

CAMPI DI APPLICAZIONE

MONOLAST è un prodotto ecologico di nuova concezione, a base acqua, ottimo per il ripristino di vecchie e nuove impermeabilizzazioni.

Protegge e sigilla tutte le superfici metalliche
Incolla ogni tipo di pannello isolante su CLS o superfici che lascino passare l'ossigeno
Ripara tutte le impermeabilizzazioni deteriorate.

È un eccezionale prodotto per realizzare impermeabilizzazioni senza l'uso di manodopera specializzata.

Impermeabilizza sia terrazze nuove che vecchie, pareti di fondazione contro terra e superfici dalla geometria irregolare.

Protegge le lamiere contro la corrosione della ruggine, impermeabilizzando sia le nuove che le vecchie lamiere metalliche, canali di gronda e tutte le strutture in metallo che devono essere protette dagli agenti atmosferici.

IMPERMEABILE



MONOLAST Sigilla perfettamente fra metallo/metallo, metallo/cemento, metallo/vetro, cemento/cemento, bitume/cemento, ecc.

L'incollaggio è resistente sia alle alte che basse temperature di tutti i pannelli isolanti su calcestruzzi, intonaci, superfici traspiranti o che lascino passare il vapore d'acqua per permettere al collante di essiccarsi.

Impermeabilizza i balconi senza la demolizione della vecchia pavimentazione.

È utile per impermeabilizzazione sottocoppo, terrazze, canali di gronda, fioriere, fondazioni, tetti in lamiera, tetti in legno, vani doccia e bagni, manufatti a geometria complessa, ed oltre.



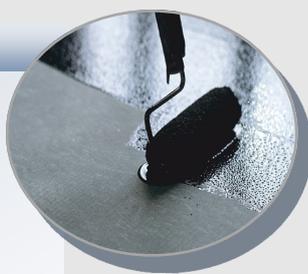
TENACE

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici devono presentarsi asciutte, perfettamente pulite, esenti da polvere, olii, grassi, parti friabili, residui di cemento, calce, intonaco o pitture.

Verificare sempre le giuste pendenze del sottofondo e l'eventuale necessità di creare giunti di dilatazione.

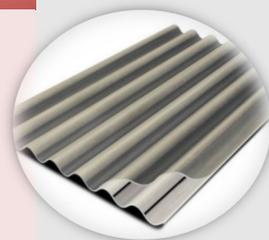
I supporti dovranno essere sempre trattati con una prima mano di Primer ecologico **ECOSOLBIT**, per evitare distacchi o sbollature.



SUPPORTI METALLICI

Asportare sempre la ruggine esistente e applicare una mano di Primer ecologico **ECOSOLBIT**.

Attendere l'essiccazione e procedere con l'applicazione del **MONOLAST**.



INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Stendere una mano di Primer Bituminoso tipo **ECOSOLBIT** e attendere l'essiccazione.

Mescolare manualmente **MONOLAST** senza aggiunta di acqua e stendere una mano di prodotto utilizzando rullo, pennello o spatola, formando uno strato omogeneo.

Su fresco, applicare un'armatura in TNT TEX 110 gr., per aumentare la tenacità del manto bituminoso.

A prodotto essiccato, applicare una seconda mano di **MONOLAST** terminando così l'impermeabilizzazione.



PAVIMENTAZIONI GIA' ESISTENTI

Verificare l'ancoraggio della pavimentazione e se necessario, asportare e re-incollare le piastrelle in fase di distacco.



SITUAZIONI DA EVITARE

! Non applicare in condizioni atmosferiche avverse. L'umidità, la pioggia e il gelo potrebbero danneggiare lo strato ancora umido del prodotto.

! Evitare l'applicazione con estremo caldo/estremo freddo (+5°C - +35°C)



! Il tempo di essiccazione potrebbe variare se il prodotto viene applicato con temperature inferiori ai +10°C

! Se il supporto risultasse umido, (<4%), potrebbero verificarsi notevoli ritardi nei tempi di essiccazione o addirittura potrebbe avvenire il distacco completo del

SOLUZIONI PER LA FINITURA

MONOLAST è una membrana che può rimanere a vista, proteggendola con una vernice acrilica tipo **MANTOBIT** o **SOLFLEX** nei colori a scelta tra rosso, bianco, grigio o verde oppure con una vernice alluminio tipo **RESINAL**.

Un'ulteriore soluzione di finitura del **MONOLAST** è l'incollaggio diretto di pavimentazione in ceramica utilizzando colle per esterni tipo c2,s1/s2



COMPATIBILITA' CON MEMBRANE BITUMINOSE

Non usare su membrane con superfici talcate o sabbiate. Assicurarsi che la membrana bituminosa sottostante sia priva di sabbia e talco.



INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Aspetto	Pasta semidensa
Colori disponibili	Rosso - Grigio - Nero
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Stoccaggio nelle confezioni originali (in luogo asciutto)	12 mesi
Temperatura di applicazione	+5°C - +35°C
Spessore massimo di applicazione	3 mm (in almeno due mani)
Tempo di attesa per l'essiccazione completa	48 - 96 h circa
Tempo di attesa per ogni mano sulla precedente	24 h circa
Tempo di attesa per la sovracopertura di ceramiche o pitture	72 h circa
Classe di adesivi per la posa ceramica	C1- S1/S2
Applicazione	Manuale / a spruzzo
Flessibilità a freddo	- 10°C
Impermeabilità all'acqua	> 500Kpa impermeabile
Diluizione	Pronto all'uso
Consumo medio	3 Kg./mq circa (in funzione del supporto)
Confezioni	Kg.18-Kg.5-Kg.1