

THERMO GUAINA

MEMBRANA LIQUIDA THERMO-ISOLANTE, IMPERMABILIZZANTE



THERMOGUAINA è una membrana liquida thermo-isolante, riflettente, impermeabilizzante, monocomponente ed idro-diluibile, con microsferi di vetro e polimeri acrilici.

A filmazione avvenuta risulterà una membrana altamente elastica ed impermeabile le cui caratteristiche sono: Risparmio energetico; ottimo potere coibentante; evita la formazione di condensa migliorando la vivibilità all'interno degli ambienti; ottima resistenza all'acqua; elasticità e resistenza a temperature dai -23°C. ai +70°C..

CAMPI D'IMPIEGO

Impermeabilizzazione e coibentazione di tutte le superfici di copertura: terrazzi, tetti, coperture in lamiera zincata, superfici usurate già precedentemente impermeabilizzate con prodotti a base bituminosa.

CONFEZIONI

Secchio da kg. 4,5
Secchio da kg. 15

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Aspetto del prodotto	tixotropico
Aspetto del film	semilucido
Colore	bianco
Infiammabilità	non infiammabile
Ph	8 ca.
Peso specifico	1,08 kg./lt.
Essiccazione a 15°C.	fuori polvere in 3 ore ca. secco al tatto in 5 ore ca.

CONSUMI - RESA TEORICA

(valori medio orientativi secondo il tipo e lo stato del supporto)

1 kg./m²



Le informazioni su indicate, derivanti da studi di laboratorio, hanno valore puramente indicativo senza alcuna garanzia formale. Four Group S.r.l. declina ogni responsabilità sulla non corretta applicazione dei prodotti, sulla inosservanza delle prescrizioni indicate nella presente scheda tecnica, in caso di danni accidentali o manomissioni.

Il grado di efficacia del prodotto ed i consumi medi sono suscettibili di variazioni in base allo stato del supporto da trattare, in caso di dubbi si prega di contattare, prima dell'applicazione, il ns. ufficio tecnico dedicato.

THERMO GUAINA

MEMBRANA LIQUIDA THERMO-ISOLANTE, IMPERMABILIZZANTE



ISTRUZIONI PER L'USO

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Le superfici da impermeabilizzare-coibentare devono avere una pendenza sufficiente, per il deflusso dell' acqua. Il supporto deve essere compatto e piano, in mancanza di tali condizioni si dovrà provvedere ad una adeguata preparazione dello stesso.

1 - Superfici già pavimentate: Dovranno essere abrasivate se lucide, asciutte e perfettamente pulite (eliminare l' eventuale presenza di olii, unto o grassi con l' apposito detergente per sporco difficile MAXXXI per sporco derivante da calce e cemento utilizzare invece il dissolvente di calce e cemento STRONG).

2 - Superfici con massetti in cemento, verticali intonacati, vecchi e/o nuovi: In presenza di massetti o verticali deteriorati, prima dell' impermeabilizzazione, è necessaria la rimozione ed il rifacimento degli stessi con malte additivate e dovranno presentarsi asciutti e stagionati (per i massetti nuovi saranno necessari almeno 28 giorni per la completa stagionatura, inoltre l' umidità residua deve risultare inferiore al 4% in peso da determinare mediante igrometro professionale).

Alcune coperture devono prevedere l' inserimento di elementi di sfiato per la fuoriuscita del vapore acqueo.

3 - Superfici già impermeabilizzate con guaine o prodotti bituminosi: Dovranno essere perfettamente pulite e prive di polvere; risanare eventuali lacerazioni, strappi o distacchi mediante prodotti bituminosi; controllare la presenza e lo stato di eventuali giunti di dilatazione e, se deteriorati, procedere alla loro riapertura, pulizia e ricostruzione.



Le informazioni su indicate, derivanti da studi di laboratorio, hanno valore puramente indicativo senza alcuna garanzia formale. Four Group S.r.l. declina ogni responsabilità sulla non corretta applicazione dei prodotti, sulla inosservanza delle prescrizioni indicate nella presente scheda tecnica, in caso di danni accidentali o manomissioni.

Il grado di efficacia del prodotto ed i consumi medi sono suscettibili di variazioni in base allo stato del supporto da trattare, in caso di dubbi si prega di contattare, prima dell' applicazione, il ns. ufficio tecnico dedicato.

THERMO GUAINA

MEMBRANA LIQUIDA THERMO-ISOLANTE, IMPERMABILIZZANTE



<- ISTRUZIONI PER L'USO

APPLICAZIONE

THERMOGUAINA può essere applicata a spatola, rullo o a pennello.

Pur avendo il prodotto un'ottima adesione su qualsiasi supporto, tuttavia è consigliato applicare il primer idoneo (POWER GRIP - Primer universale per superfici lisce o non assorbenti - ; NTX PRIMER h₂O - Primer specifico per nuove o vecchie guaine acriliche e bituminose) sul supporto da impermeabilizzare-coibentare.

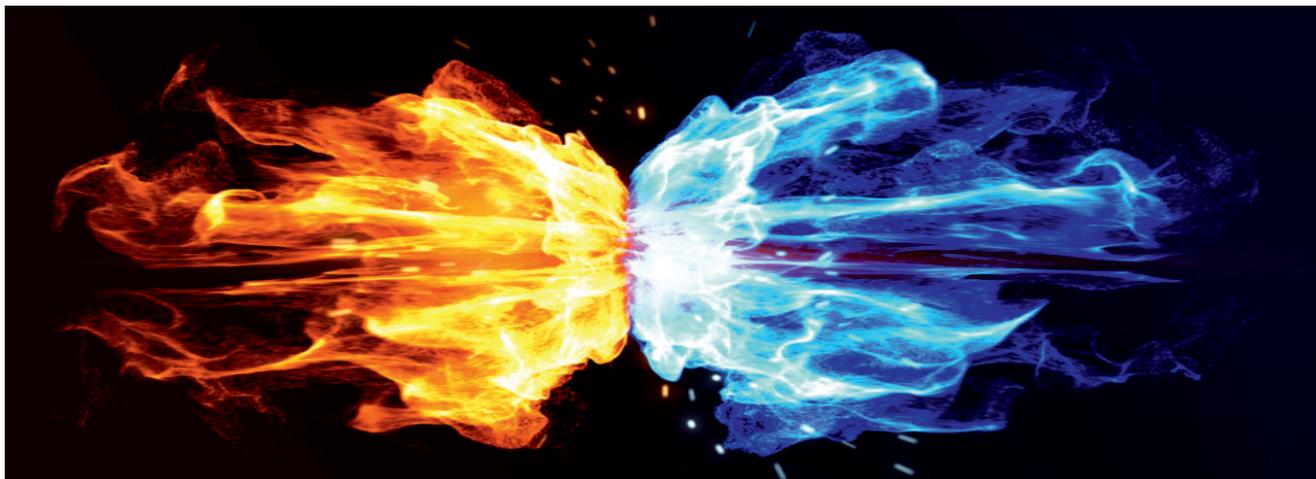
Su terrazzi pavimentati o su massetti calpestabili è opportuna la stesura della rete in fibra di vetro FIBRANET 160 o del tessuto non tessuto e procedere all'applicazione, dopo aver mescolato accuratamente il prodotto all'interno del proprio contenitore, di THERMOGUAINA avendo cura di inglobare la rete o il tessuto non tessuto posati in precedenza.

Su guaine e prodotti bituminosi, se pedonabili per manutenzioni, mescolare delle fibre di rinforzo in PP all'interno di ciascun contenitore sull'ultima mano o secondo indicazioni del ns. ufficio tecnico.

Ad avvenuta asciugatura del primo strato (6-12 ore ca.) applicare una seconda mano di THERMOGUAINA.

Se necessario applicare, sempre ad avvenuta asciugatura, una terza mano di prodotto.

Su superfici pavimentate è possibile aumentare il numero di mani per incrementare il grado di calpestabilità del prodotto.



AVVERTENZE

Non applicare THERMOGUAINA in mano unica superiore a 0,3 mm. per evitare la formazione di bolle o altre anomalie.
Non applicare con temperature inferiori a +5°C. o superiori a +35°C., in presenza di nebbia o pioggia o su supporto arroventato.
L'applicazione dovrà avvenire rispettando tutte le norme di sicurezza previste dalle leggi vigenti.

CONSERVAZIONE

La durata di immagazzinamento nelle confezioni originali integre è di 12 mesi in ambienti asciutti ed areati a temperature non inferiori a +5°C. ed al riparo dai raggi solari diretti.

Le informazioni su indicate, derivanti da studi di laboratorio, hanno valore puramente indicativo senza alcuna garanzia formale. Four Group S.r.l. declina ogni responsabilità sulla non corretta applicazione dei prodotti, sulla inosservanza delle prescrizioni indicate nella presente scheda tecnica, in caso di danni accidentali o manomissioni.

Il grado di efficacia del prodotto ed i consumi medi sono suscettibili di variazioni in base allo stato del supporto da trattare, in caso di dubbi si prega di contattare, prima dell'applicazione, il ns. ufficio tecnico dedicato.