



SISTEMI
IMPERMEABILIZZANTI

STRATOS

GUAINA LIQUIDA IMPERMEABILIZZANTE PEDONABILE



CONFEZIONI

Barattolo da 0,75 kg Secchio da 5kg.
Secchio da 15 kg. (solo trasparente)
Secchio da 20 kg.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Aspetto del prodotto	pastoso - tixotropico
Aspetto del film	semi-lucido
Colore	bianco, grigio, nero, rosso, trasparente, verde leggermente pungente
Odore	8 ca.
Ph	1,3 kg./lt.
Peso specifico	fisico
Indurimento	non infiammabile
Infiammabilità	52%
Volume dei solidi	

CONSUMI RESA TEORICA

1,5-2 kg./m² (valore medio orientativo
secondo il tipo e lo stato del supporto).

AVVERTENZE

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 del prodotto dovrà avvenire rispettando tutte le norme di sicurezza previste dalle leggi vigenti, riportate sulla scheda di sicurezza prodotto (MSDS).

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.

DESCRIZIONE

STRATOS è una guaina liquida impermeabilizzante mono-componente, elastomerica, a base di resine stirolo-acriliche in emulsione acquosa, carrabile al traffico leggero.

CAMPI D'IMPIEGO

Impermeabilizzazione di tutte le superfici di copertura: terrazzi praticabili, tetti, palchi, fioriere, superfici impermeabilizzate con vecchie guaine o prodotti bituminosi, muri perimetrali, pareti esposte a nord e canali di gronda in assenza di ristagni d'acqua.

ISTRUZIONI PER L'USO

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Le superfici da impermeabilizzare devono avere una pendenza sufficiente per il deflusso dell'acqua, occasionalmente piccoli ristagni di acqua possono essere tollerati.

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 asciutte e perfettamente pulite (eliminare l'eventuale presenza di oli, unto o grassi con l'apposito detergente per sporco difficile MAXXI 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 sfianto 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.

APPLICAZIONE

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.

Su terrazzi e superfici praticabili 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 STRATOS avendo cura di inglobare la rete o il tessuto non tessuto posati in precedenza.

Ad avvenuta asciugatura del primo strato (12-24 ore ca.) applicare una seconda mano di STRATOS.

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

La quantità di prodotto applicato non dovrà essere inferiore ad 1,5 kg./m².

STRATOS può essere applicato a spatola, a rullo, a pennello o a spruzzo (airless a pistone).

All'occorrenza per favorire l'applicazione si potrà aggiungere un 3-5% di acqua.

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.