



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.  
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822  
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica

**Idrostop**

**CODICE ARTICOLO  
199**

*Guaina elastomerica idrorepellente*

**INDICAZIONI GENERALI**

<b>Descrizione</b>	<i>Rivestimento a base di resina acrilica con plastificazione interna, elastomerica, cariche inerti fini, pigmenti e speciali additivi atti a garantire una elevata elasticità (dilatabile sino al 300%). Perfettamente idrorepellente, verificabile già dopo alcune ore dall'asciugamento. Aderisce perfettamente sui normali supporti edili, offrendo un'elevata resistenza alle intemperie, all'ozono, ai vari cicli gelo-disgelo e agli alcali, non sfarinante e non blistering. Il suo film elastico non risente delle sollecitazioni del supporto. L'Idrostop è un prodotto all'acqua, non è nocivo e non è infiammabile.</i>
<b>Campi d'impiego</b>	<i>Protezione ed impermeabilizzazione di terrazzi, manti bituminosi, facciate esterne, supporti cementizi soggetti ad infiltrazione ed a degrado. Per le sue caratteristiche di elevata elasticità è indicato o su terrazzi non praticabili o soggetti solo al traffico pedonale. Armato con rete in fibre di vetro 0059-A viene utilizzato per la riparazione e protezione di terrazzi con crepe e lesioni dinamiche. La guaina di Idrostop mantiene le caratteristiche elastiche anche dopo test di invecchiamento accelerato offrendo garanzie di durata nel tempo.</i>
<b>Confezioni</b>	<i>L 14 - L 4</i>
<b>Colori</b>	<i>Bianco - Grigio - A richiesta: Rosso Ossido e Verde Cromo.</i>
<b>MODO DI IMPIEGO</b>	
<b>Applicazione</b>	<i>I supporti da trattare devono essere puliti, asciutti, privi di parti friabili, efflorescenze, vecchi strati di pittura, macchie d'unto o grasso. Asportare muschio, alghe e sporco in genere raschiando, spazzolando e dove necessario lavare con una soluzione di acqua e detergente e successivo risciacquo con acqua. In genere non necessita l'uso di fissativi. Tuttavia in presenze di supporti difficili (escluso guaine bituminose), molto assorbenti e dove permangono tracce di sporco, si consiglia di applicare 1 mano di primer Idro velton, pronto all'uso, al fine di consolidare il supporto e garantire un buon grado di adesione. Su terrazzi pavimentati con pietre di Corigliano o dove necessita ripristinare giunti di pavimenti: applicare uno o più strati di malta elastica fibrorinforzata bicomponente Maltaflex. Procedere quindi alla diluizione e applicazione dell'Idrostop formando uno strato di almeno 1 mm come segue: (terrazzi, facciate con microlesioni, facciate cieche) prima mano diluita al 30%, seconda mano applicata tal quale (senza diluizione). Per superfici verticali: prima mano diluita al 30% - 40%, seconda mano al 20%. In caso di supporti lesionati sovrapporre sulla prima mano fresca la rete in fibra di vetro e quindi procedere all'applicazione di altre due mani.</i>
<b>Tempo di lavorabilità</b>	<i>N.D.</i>
<b>Temperature di applicazione</b>	<i>Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compreso da +8° C a +35° C, con umidità relativa non superiore al 70%. Evitare l'applicazione in condizioni climatiche critiche (pioggia, vento, gelo, nebbia). Proteggere lo strato applicato dalla pioggia per le prime 24 ore.</i>
<b>Diluenti - Diluizione</b>	<i>Acqua. Vedi modalità applicative.</i>
<b>Attrezzi consigliati</b>	<i>Pennello, rullo raso, apparecchiatura airless.</i>
<b>Pulizia attrezzi</b>	<i>Con acqua, subito dopo l'uso.</i>
<b>Film finale</b>	<i>Satinato opaco.</i>
<b>Essiccamento a 20°</b>	<i>4 ore fuori polvere; 24 - 36 ore in profondità, riverniciabile dopo 12 ore.</i>
<b>Stoccaggio</b>	<i>Conservare in recipienti originali ben chiusi lontano da fonti di calore, T &gt; 5° C. Da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.</i>
<b>Precauzioni</b>	<i>Indossare guanti di gomma. Per applicazione a spruzzo indossare occhiali protettivi e maschera antisolvente. Arieggiare gli ambienti. Non applicare su sottofondi cementizi bagnati o soggetti a rimonta di umidità. Non applicare su guaine bituminose o asfaltiche fresche che possano ancora cedere oli o plastificanti.</i>

Questo bollettino è puramente informativo e non comporta alcuna responsabilità per la Marmoplast, anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.  
Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822  
www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica

**Idrostop**

**CODICE ARTICOLO  
199**

*Guaina elastomerica idrorepellente*

CARATTERISTICHE

Resa teorica	1 - 2 mq/lit per terrazzi (2 mani); 4 mq/lit per le superfici verticali (2 mani).
Classe di rischio	Nessuna.
Peso specifico	1,35 Kg/L
pH	9
Viscosità	Brookfield a 25°C Vel. 20 Gir 6 = 30.000 cps
COV	24 g/l
PVC	44%
% Solidi in volume	44%
Certificazione	n.d.
Lavabilità	n.d.
Brillantezza	-
Adesione	1,6 N/mm2 (DIN 53504)
Note	Durezza Shore A sec. DIN 53505: 52 Allungamento a rottura sec. DIN 53504: 300%

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

***Guaina acrilica elastomerica idrorepellente (Tipo Idrostop della Marmoplast S.n.c.)***

**Caratteristiche generali**

*Rivestimento a base di resina - acrilica plastificata elastomerica, cariche inerti fini, pigmenti e speciali additivi atti a garantire una elevata elasticità (dilatabile sino al 300%). Perfettamente idrorepellente, verificabile già dopo alcune ore dall'asciugamento. Protezione ed impermeabilizzazione di terrazzi, manti bituminosi, facciate esterne, supporti cementizi soggetti ad infiltrazione ed a degrado.*

**Contenuto solidi in volume**

44%

**Peso specifico**

1,35 Kg/L

**Aspetto della pellicola**

*Satinato opaco.*

**Essiccamento a 20°C**

*4 ore fuori polvere; 24 - 36 ore in profondità, riverniciabile dopo 12 ore.*