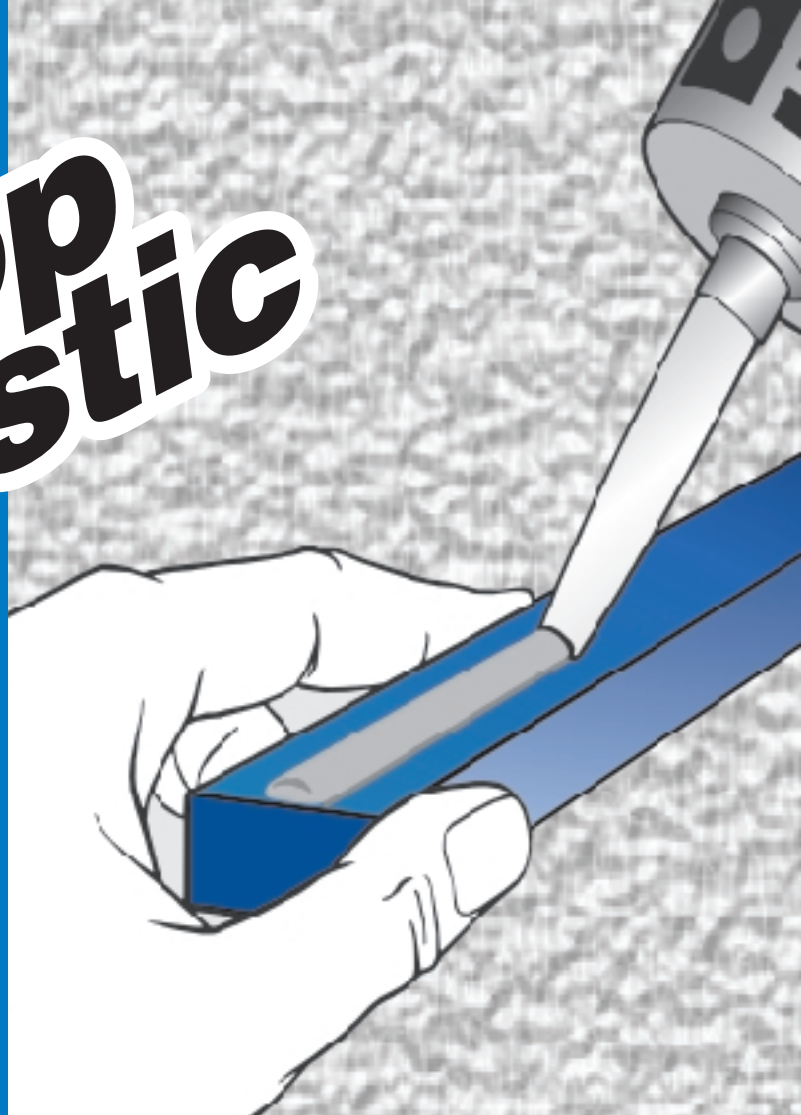


Idrostop Mastic

Adesivo monocomponente per la posa in opera di Idrostop, profilo di gomma idrofila espandente



CAMPO DI APPLICAZIONE

Adesivo da utilizzare per il montaggio di **Idrostop** durante l'esecuzione di giunti di lavoro impermeabili nell'edilizia civile, industriale e nel settore delle costruzioni idrauliche.

Alcuni esempi di applicazione

- Incollaggio di **Idrostop** al calcestruzzo prima della ripresa di getto tra platea e muro di elevazione.
- Incollaggio di **Idrostop** attorno a tubazioni in PVC o acciaio prima di procedere al getto di calcestruzzo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Idrostop Mastic è un adesivo monocomponente esente da solventi, pronto all'uso a base di polimeri MS.

Dopo l'estrusione si presenta come una pasta tissotropica applicabile in orizzontale e in verticale che reticola con l'umidità formando un prodotto elastico ad una temperatura compresa tra +10°C e +40°C.

Idrostop Mastic aderisce perfettamente anche su superfici leggermente umide purché perfettamente pulite e solide.

AVVISI IMPORTANTI

- Non applicare **Idrostop Mastic** se la superficie di posa è fortemente contaminata con acidi o solventi. Eseguire un'accurata pulizia della superficie.
- Non utilizzare **Idrostop Mastic** se la temperatura è inferiore a +10°C o superiore a +40°C.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

La superficie del calcestruzzo, prima di procedere all'applicazione di **Idrostop Mastic** deve essere pulita e solida.

Rimuovere con una spazzola il latte di cemento.

Se **Idrostop Mastic** deve essere applicato su tubazioni in acciaio, verificare che queste non siano sporche di grasso o olio utilizzati per lubrificare le giunzioni. Nel caso procedere alla sgrassatura con alcool etilico.

Idrostop Mastic è disponibile in cartucce da 290 ml. Per l'utilizzo forare la cartuccia sopra la parte filettata, avvitare l'ugello tagliando a 45° un'apertura del diametro di 5 mm, inserirla in una comune pistola ed estrarre l'adesivo sulla superficie di **Idrostop** precedentemente tagliato a misura o direttamente sul calcestruzzo.

Pressare quindi **Idrostop** al sottofondo muovendolo lentamente in tutte le direzioni per farlo aderire perfettamente in tutti i punti. Il getto di calcestruzzo potrà essere effettuato dopo 24 ore.

È possibile eventualmente anticipare questo tempo (minimo 4 ore dall'incollaggio), ma in questo caso raccomandiamo di fissare anche meccanicamente **Idrostop** con viti o chiodi ogni metro per impedire che quest'ultimo possa muoversi durante il getto.

Pulizia

Gli attrezzi sporchi di **Idrostop Mastic** fresco possono essere puliti con i comuni solventi (Acetato di etile, Benzina, Toluolo).

Dopo completa reticolazione la pulizia può essere fatta solo meccanicamente.

CONFEZIONI

Scatole di cartone contenenti 24 cartucce da 290 ml.

CONSUMO

Circa 250 ml ogni 10 m lineari di **Idrostop**.

Idrostop Mastic



DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	pasta tissotropica
Colore:	grigio
Peso specifico:	1,40 g/cm ³ a +20°C
Residuo solido:	100%
Conservazione:	12 mesi nelle cartucce originali chiuse
Solubilità:	insolubile in acqua
Classificazione di pericolo per la salute secondo direttiva 88/379 CEE:	nessuna
Voce doganale:	3916 10 00
Corrosività:	non corrosivo
DATI APPLICATIVI	
Temperatura di applicazione permessa:	da +10°C a +40°C
Formazione di pelle a +23°C - 50% U.R.:	circa 20 minuti
Tempo di polimerizzazione:	circa 3-4 mm ogni 24 ore
Durezza Shore A DIN 53505:	50-55
Carico di rottura DIN 53504:	3 MPa
Modulo elastico al 100% di allungamento DIN 53504:	1,3 MPa
Allungamento alla rottura:	350-450%
Resistenza alla temperatura:	-40°C +100°C
Tempo di attesa prima di effettuare il getto:	24 ore
Consumo:	circa 250 ml per 10 m lineari di Idrostop

IMMAGAZZINAGGIO

Conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra +15°C e +25°C.

AVVERTENZE

Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi, in ogni caso,

puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.



MAPEI®

IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI



This site operates under an environmental management system. Its environmental performance is disclosed to the public in compliance with EMAS, the European Community Eco Management and Audit Scheme. Registration N° 1-S-000019.

