

# icojoint ms



## Descrizione del prodotto

Adesivo sigillante ad elevate prestazioni igroindurente a base di SiMP®.

## Progetti d'impiego

- Realizzazione di giunti a pavimento.
- Sigillatura e riempimento di giunzioni su terrazze e balconi.
- Incollaggio, montaggio e sigillatura di pannelli isolanti, fonoassorbenti, profili e pannelli in polistirolo.
- Incollaggio tra lamiere ed elementi metallici.
- Sigillatura e riempimento di tubazioni, raccordi in plastica rigida.
- Possibilità di realizzare gusce di raccordo tra elementi.
- Sigillature e raccordi tra materiali diversi.



## Prestazioni

- Elastico.
- Tixotropico.
- Esente da isocianati, solventi e silicani.
- Non corrosivo.
- Pronto all'uso.
- Compatibile con i sistemi impermeabilizzanti Icobit.
- Verniciabile.
- Resistente ai raggi U.V. ed agli agenti atmosferici.
- Adesioni su superfici bagnate.
- Resistente all'acqua, acqua di calce e muffa.

## Preparazione della superficie

- Supporti non assorbenti (alluminio, vetro, metallo, poliestere, plastica, ecc.): eseguire un'accurata pulizia della superficie, rimuovere oli e grassi, efflorescenze e quant'altro possa pregiudicare la posa e la successiva adesione del sigillante.
- Supporti assorbenti (cemento cotto, ecc.): pulire la superficie, rimuovere efflorescenze e Sali, ripristinare le parti in fase di distacco mancanti.

## Indicazioni per l'applicazione

- Sigillatura dei giunti: dopo aver effettuato la preparazione della superficie e dopo aver posizionato all'interno della sede del giunto la "terza parete" estrarre Icojoint MS avendo cura di creare uno spessore omogeneo e idoneo alla dimensione del taglio (fare riferimento alla letteratura in merito la realizzazione di giunti da lavoro).
- Utilizzo come adesivo: dopo aver effettuato la preparazione della superficie posizionare una idonea quantità di materiale su una delle due facce da incollare, avendo cura di realizzare l'accostamento delle stesse entro 50 minuti dalla posa. Per facilitare e consentire un idoneo indurimento del prodotto creare uno spessore dopo la pressatura non inferiore a 2 mm. Per superfici con ampie dimensioni è possibile posizionare il sigillante in modo discontinuo con cordoli paralleli distanti max 40 cm.

INFORMAZIONE SUL PRODOTTO	VALORE	UNITÀ DI MISURA
Tipo di prodotto	monocomponente	
Peso specifico	1,51 (± 0,05)	Kg/L
Polimerizzazione	igroindurente	
Tempo Aperto (23 °C e 50% U.R.)	50	minuti
Indurimento a spessore	~ 2,0 mm / 24 ore	
Modulo elastico al 100% (ISO 37 DIN 53504)	0,6	MPa
Resistenza a trazione (ISO 37 DIN 53504)	1,6	MPa
Allungamento (ISO 37 DIN 53504)	460	%
Shore A (23 °C e 50% U.R.)	28	
Capacità di movimento del giunto	~ 20	% lunghezza giunto
Resistenza termica	-40 / +100	°C
Temperatura di utilizzo	da +5 a +40	°C
Colore	Grigio	
Conservabilità in magazzino (Shelf Life)	12	mesi

## Osservazioni

- Applicare ICOJOINT MS a temperature superiori a +5°C.
- Evitare di applicare ICOJOINT MS in prossimità di pioggia, rugiada e nebbia.
- La resistenza al contatto con idrocarburi ed oli è limitato al tempo minimo necessario per effettuare la decontaminazione della superficie.
- Per migliorarne l'adesione utilizzare il primer ICOFLOOR P.
- Pulizia attrezzi va fatta a fresco con utilizzo di acetone o solvente.
- Data la presenza di vernici di diversa natura si consiglia di effettuare test prima dell'applicazione finale.

## Norme di sicurezza

- Si veda SDS prodotto.

## Magazzinaggio

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.
- Stoccare le confezioni di Icojoint MS a temperature tra i +5 °C e +25°C.
- Tenere lontano da fonti di umidità, fonti di calore e dal contatto diretto dei raggi del sole.

## Colori



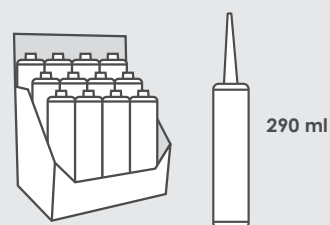
Contatta il nostro servizio tecnico alla mail:  
[assistentatecnica@icobititalia.com](mailto:assistentatecnica@icobititalia.com)

Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito [icobit.com](http://icobit.com). I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICOBIT ITALIA SRL. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



**ICOBIT ITALIA SRL**  
 Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma (Italy)  
 C.F e P.I. 12428711001  
 Tel +39 0871 58701 | Fax +39 0871 562191  
[www.icobit.com](http://www.icobit.com) | [info@icobititalia.com](mailto:info@icobititalia.com)

## IMBALLO



## UTENSILI



ESTRUSORE MECCANICO



ESTRUSORE PNEUMATICO