

Megafiller Multi

Descrizione del prodotto

Stucco epossidico bicomponente per alti spessori. Prodotto universale a basso peso specifico, flessibile e senza solvente. Assicura eccellente carteggiabilità, adesione resistenza ai danni meccanici ed all'ingresso acqua. Idoneo per spruzzi bimix.

Uso tipico

Superfici immerse e non, sovrastrutture e ponti. Applicare con spatola o stazza per ridurre le imperfezioni ed ottenere una superficie levigata in metallo o composito.

Colori

grigio (dopo la miscelazione del bianco Component A con Il grigio scuro del Component B)

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	98 ± 2 %
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	130 °C
Peso specifico	calcolata	0.9 kg/l
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testato) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	40 g/l
VOC-EU	IED (2010/75/EU) (teorico)	67 g/l

I valori indicati nella presente scheda sono da considerarsi tipici alla produzione, possono subire leggere variazioni in funzione del colore scelto.

Tutte le informazioni sono valide per il prodotto miscelato.

Spessore per mano

Limiti tipici applicabili

Spessore Film Secco	500 - 10000 micron
Spessore Umido	500 - 10000 micron
Resa teorica	2 - 0.01 m ² /l
Resa teorica	2.22 - 0.01 m ² /kg

Al fine di minimizzare lo stress da ritiro all'interno del film secco e di prevenire possibili intrappolamenti d'aria, si raccomanda un DFT di 5 mm per strato. Tuttavia, un massimo di 10 mm di DFT per strato può essere applicato senza influire sulle prestazioni del prodotto.

Jotun Megafiller Multi è uno stucco riempitivo a fini cosmetici che deve essere applicato considerando uno spessore massimo totale di 30 mm composto da più strati sovrapposti.

Per altre informazioni, contattare la sede Jotun locale.

Preparazione della superficie

Assicura l'adesione della mano successiva, la superficie deve essere pulita, asciutta e priva di contaminanti.

Tabella esplicativa della preparazione della superficie

Substrato	Preparazione della superficie	
	Minimo	Raccomandato
Superficie pitturata	Nuovo Jotun Yachting primer epossidico: Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto Primer epossidico della linea Jotun Yachting reticolato: Oltrepassato il tempo massimo di ricopertura, sarà necessario pulire ed irruvidire con rotorbitale o carteggiatura manuale con carta abrasiva a base di ossido di alluminio o carburo di silicio avente grana P80-P120. Lo spessore a secco minimo del primer esistente, indicato nella relativa scheda tecnica, dovrà essere garantito dopo la carteggiatura. Se necessario applicare una mano supplementare.	Nuovo Jotun Yachting primer epossidico: Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto Primer epossidico della linea Jotun Yachting reticolato: Oltrepassato il tempo massimo di ricopertura, sarà necessario pulire ed irruvidire con rotorbitale o carteggiatura manuale con carta abrasiva a base di ossido di alluminio o carburo di silicio avente grana P80-P120. Lo spessore a secco minimo del primer esistente, indicato nella relativa scheda tecnica, dovrà essere garantito dopo la carteggiatura. Se necessario applicare una mano supplementare.

Tramite la preparazione superficiale consigliata si otterranno prestazioni ottimali, buona adesione, protezione anticorrosiva, resistenza chimica ed al calore.

Applicazione

Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

Spatola: Spatola o altro strumento idoneo.

Miscelazione in volume

Megafiller Multi Comp A	1 Parti
Megafiller Multi Comp B	1 Parti

Rapporto di miscelazione (in peso)

Megafiller Multi Comp A	1 Parti
Megafiller Multi Comp B	1 Parti

Miscelare i due componenti, fino ad ottenere un colore uniforme. Miscelare con spatola o con macchinario approvato per la miscelazione dello stucco.

I componenti dovrebbero essere miscelati preferibilmente a 15 °C - 25 °C. A temperature inferiori il prodotto si addensa ed è più difficile da miscelare.

Diluente/solvente per pulizia

Non aggiungere diluente.

Solvente per pulizia: Jotun Thinner No. 17

Quando i diluenti sono usati come solventi per la pulizia, il loro utilizzo deve essere conforme alle normative locali vigenti.

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	15 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca (al tatto)	20 h	14 h	4 h
Secco per il calpestio	60 h	16 h	11 h
Secco per la ricopertura Min	10 h	6.5 h	2 h
Secco/reticolato per il servizio	14 d	7 d	3 d

I tempi di essiccazione e reticolazione, son stati determinati, con condizioni controllate di temperatura ed umidità relativa al di sotto dell' 85%, con spessore applicato nei limiti previsti dal prodotto.

Superficie secca (al tatto): Quando una leggera pressione non lascia impronte o non modifica lo spessore.

Secco per il calpestio: Tempo minimo prima che il rivestimento resista al normale calpestio, senza che si danneggi con impronte.

Secco per la ricopertura, minimo: Il tempo minimo raccomandato prima dell'applicazione della mano seguente.

Secco/reticolato per il servizio: Tempo minimo prima di esporre il rivestimento al servizio dedicato.

Tempo di induzione e tempo di utilizzo

Temperatura della pittura	23 °C
Tempo di utilizzo	45 min

Un aumento della temperatura riduce il tempo di utilizzo. Il tempo di induzione dipende dalla quantità miscelata.

Durezza Shore D

	Misura dopo 3 sec.
Non carteggiato	65 ± 5
Carteggiato con P 120	68 ± 5

Resistenza al calore

	Temperatura	
	Continuo	Picco
Secco, atmosferica	120 °C	-

Compatibilità del prodotto

A seconda del tipo di esposizione del sistema di rivestimento, in combinazione con questo prodotto possono essere utilizzati vari primer e finiture. Di seguito sono riportati alcuni esempi. Contattare la Jotun per raccomandazioni su cicli di pittura specifici.

Mano precedente:	epossidico
Mano seguente:	epossidico

Ulteriori informazioni

ISTRUZIONI PER L'USO:

Applicare su idonei prodotti epossidici Jotun Yachting. Per ottenere la massima adesione, carteggiare dopo ogni mano. Prima dell'applicazione dello strato sigillante di primer epossidico eseguire touch-ups con stucco a rasare ad alta densità su micropori e leggere deflessioni della superficie.

Confezioni (Tipico)

Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
-------------------	-------------------------------------

Megafiller Multi Comp A	2 / 10 / 50 / 200	3 / 10 / 60 / 200
Megafiller Multi Comp B	2 / 10 / 50 / 200	3 / 10 / 60 / 200

Il volume indicato è quello alla produzione. Nota: locali variazioni nella confezione e/0 nel riempimento possono variare localmente a causa di diverse legislazioni.

Immagazzinamento

Il prodotto deve essere conservato in accordo con le regolamentazioni nazionali. Mantenere il contenitore chiuso e lontano da fonti di calore e ignizione. I contenitori dovranno essere tenuti accuratamente chiusi. Maneggiare con cura.

Conservare il prodotto all'ombra ed a temperature comprese tra 10° e 30 °C. Proteggere dal congelamento.

Tempo di conservazione a 23 °C

Megafiller Multi Comp A	24 mesi
Megafiller Multi Comp B	24 mesi

La scadenza del Megafiller Multi, per le pezzature di 50L o di 200L, è di 6 mesi dalla data di produzione.

In alcuni mercati il tempo di scadenza può essere più breve a causa delle leggi locali. Quanto sopra risulta essere il periodo minimo, trascorso tale periodo è necessario verificare la qualità del prodotto.

Attenzione

Questo prodotto viene fornito solamente per uso professionale. L'applicatore e gli operatori devono essere istruiti ed avere l'esperienza e la professionalità di miscelare ed applicare correttamente in accordo con la documentazione Jotun. Le linee guida sono basate sull'attuale conoscenza del prodotto. Ogni variazione deve essere richiesta alla sede Jotun per approvazione prima di iniziare il lavoro.

Salute e sicurezza

Si prega di osservare le disposizioni precauzionali descritte sulla confezione. Non inalare i vapori. Evitare il contatto con la pelle ed in caso di contatto lavare immediatamente con acqua e sapone. Gli occhi dovrebbero, in caso di contatto, essere lavati con acqua e consultare il medico immediatamente.

Variazioni di colore

Se applicabile, i prodotti destinati principalmente ad utilizzo come primer e le antivegetative possono avere leggere variazioni di colore da lotto a lotto. Tali prodotti ed i prodotti a base epossidica usati come finitura possono sbiadire se esposti alla luce del sole e agli agenti atmosferici.

Il mantenimento del colore e della lucentezza dei prodotti di finitura può variare a seconda del tipo di colore, delle caratteristiche di esposizione come la temperatura, l'intensità dei raggi UV, ecc., della qualità dell'applicazione e del tipo generico di rivestimento. Contattare l'ufficio Jotun locale per ulteriori informazioni.

Dichiarazioni

Le informazioni in questo documento sono basate sulle nostre migliori conoscenze, basate su test di laboratorio, ed esperienza pratica. I prodotti Jotun sono considerati semilavorati e pertanto vengono utilizzati senza il nostro controllo. La Jotun può garantire solamente la qualità del prodotto. Alcune piccole modifiche possono essere apportate al fine di ottemperare alle legislazioni locali. Jotun si riserva di cambiare la presente scheda senza alcun preavviso.

Gli utilizzatori dovrebbero consultare la sede Jotun per verificare idoneità e proprietà relative all'applicazione ed al servizio richiesto.

La versione inglese farà fede nel caso di incongruenze nelle traduzioni in altre lingue.
