

Megafiller

Descrizione del prodotto

Stucco epossidico bicomponente per alti spessori. Prodotto senza solvente a basso peso specifico, flessibile, senza solvente. Assicura eccellente carteggiabilità, adesione e basso ritiro. Idoneo su primer adeguatamente preparati, applicati su superfici in acciaio, alluminio, compensato o legno.

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. Questo prodotto dovrebbe essere sigillato con una mano di stucco a finire prima di essere ricoperto con pittura a solvente.

Colori

blu chiaro (dopo la miscelazione del blue Comp.A con Il bianco del Comp.B)

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione
Solidi in volume	ISO 3233	100 %
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	130 °C
Peso specifico	calcolata	0,57 kg/l
VOC-USA / VOC-Hong Kong	EPA Method 24	50 g/l
VOC- Direttiva sull'emissione di solventi	SED (1999/13/EC)	87,7 g/kg

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 secco raccomandato per mano

Spessore e resa	Spessore Film Secco (micron)	Spessore Umido (micron)	Resa teorica (m ² /l)
Minimo	1000	1000	1
Massimo	32000	32000	0,03
Tipico	5000	5000	0,2

Al fine di minimizzare lo stress da ritiro si raccomanda di applicare lo spessore tipico.

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	Novo Megacote o Megaprimer: Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto (ISO 12944-4 6.1) Rimuovere tutti i contaminanti che potrebbero interferire con l'adesione delle mani successive.	Novo Megacote o Megaprimer: Shop primer compatibile, integro, pulito ed asciutto (ISO 12944-4 6.1) Rimuovere tutti i contaminanti che potrebbero interferire con l'adesione delle mani successive.
	Megacote o Megaprimer reticolati: Nel casi fosse trascorso il tempo massimo di ricopertura, sarà necessario pulire ed irruvidire con orbitale o carteggiatura manuale con carta abrasiva a base di ossido di alluminio con grana P150-P180 e/o applicazione di un mano supplementare in dipendenza dalle condizioni.	Megacote o Megaprimer reticolati: Nel casi fosse trascorso il tempo massimo di ricopertura, sarà necessario pulire ed irruvidire con orbitale o carteggiatura manuale con carta abrasiva a base di ossido di alluminio con grana P150-P180 e/o applicazione di un mano supplementare in dipendenza dalle condizioni.

Applicazione

Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

Spatola: Spatola, stazza o altri idonei attrezzi.

Miscelazione in volume

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

Megafiller Comp A	1	Parti
Megafiller Comp B	1	Parti

Diluente/solvente per pulizia

Non aggiungere diluente.

Solvente per pulizia: Jotun Thinner No. 17

For cleaning of equipment only.

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	10 °C	23 °C	35 °C
Superficie secca al tatto	24 h	16 h	4 h
Secco per il calpestio	72 h	18 h	12 h
Secco per la ricopertura Min	12 h	8 h	2 h
Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici	90 h	72 h	48 h
Secco/reticolato per il servizio	14 d	7 d	3 d

L'essiccazione e reticolazione sono state determinate in condizioni di temperature controllate e umidità relativa inferiore all' 85% e spessori applicati indicati nella scheda tecnica.

Superfici secca al tatto: Quindi facendo una leggera pressione con il dito non si lasciano impronte e non si rimuove lo spessore. Sabbia secca portata sulla superficie può causare danneggiamenti al rivestimento.

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 necessario prima dell'applicazione della mano seguente.

Secco per la ricopertura, massimo, agli agenti atmosferici: Il tempo massimo consentito prima di applicare la mano seguente, senza dover procedere ad una preparazione della superficie.

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	30 min

Pot life is dependant on the amount mixed.

Durezza Shore D

Il valore Shore D sotto descritto, si riferisce al prodotto completamente reticolato, misurato in accordo con ISO 868, ed uno spessore medio di 1000 microns con un periodo di catalisi compreso tra 14 e 20 giorni a 20 °C.

	Misura immediata 1 sec.	Misura dopo 3 sec.	Misura dopo 15 sec.
Non carteggiato	52 ± 5	50 ± 5	48 ± 5
Carteggiato con P 180	55 ± 5	52 ± 5	50 ± 5

Resistenza al calore

	Temperatura	
	Continuo	Picco
Secco, atmosferica	120 °C	120 °C

Durata del picco di temperatura 1 ora.

Le temperature indicate sono relative al mantenimento delle proprietà del prodotto. L'apparenza estetica potrebbe cambiare a queste temperature.

Compatibilità del prodotto

In funzione dell'esercizio, vari tipi di primer e finiture posso essere Primer vedi sotto.

Mano precedente: epossidico

Mano seguente: epossidico

Ulteriori informazioni

ISTRUZIONI PER L'USO:

Applicare su idonei prodotto epossidici Megayacht Per ottenere la massima adesione, carteggiare dopo ogni mano. Prima di applicare la finitura, sigillare il prodotto con una mano di stucco epossidico ad alta densità, Megafiller Smooth, quindi applicare due mani di idoneo prodotto epossidico tipo Megaprimer. In alternativa miscelare in rapporto 1:1 con Megayacht finish filler già miscelato (A+B) come mano finale.

Per altre informazione, contattare la sede Jotun locale.

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Megafiller Comp A	10 / 200	12 / 219
Megafiller Comp B	10 / 200	12 / 219

Le pezzature da 400 litri vengono approvate con l'utilizzo di macchine miscelatrici approvate e non sono indicate per la miscelazione manuale.

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.

Tempo di conservazione a 23 °C

Megafiller Comp A	36 mesi
Megafiller Comp B	36 mesi

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

Prodotto utilizzato normalmente come primer e antivegetativa, ci possono essere delle variazioni di tinta tra differenti lotti di produzione. Questo prodotto può scolorire e sfarinare se esposto direttamente ai raggi solari.

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.