



MG 6498 MS

Scheda Tecnica



Adesivo monocomponente MS polimero ibrido.

Caratteristiche Tecniche:

Base Chimica	Polimero MS ibrido
Colori	Nero
Densità (Din 53479)	1,60 +/- 0,03 Kg/l.
Proprietà tissotropiche	Bassa tissotropia,cola
Indurimento	Con umidità atmosferica
Tempo formazione pellicola	90 min. circa (23° C. 50% U. R.)
Velocità indurimento attraverso lo strato	2,5 mm/ 24 h. (23° C. 50% U. R.)
Calo di volume (Din 52541)	3% circa
Durezza shore A (Din 53505)	Circa 30
Resistenza alla trazione (Din 53504 S2)	0,8 N/mm2
Allungamento a rottura (Din 53504)	circa 400%
Temperatura d'applicazione	da + 10° C. a max. 35° C.
Resistenza alla temperatura	da -40° C., a + 90° C
Stabilità (stoccato a T inferiori a 25° C.) ed in imballi originali	12 mesi

Descrizione:

MG 6498 MS è un adesivo monocomponente spatolabile di alta qualità, viene utilizzato per l' incollaggio del teak su ponti in campo navale. Polimerizza in presenza dell'umidità dell'aria, va ricordato che alle basse temperature l'umidità contenuta nell' aria è normalmente bassa, pertanto la polimerizzazione attraverso lo strato avviene più lentamente, una volta polimerizzato completamente diviene un pregiato elastomero durevole nel tempo.

Vantaggi:

- ★ Monocomponente - spatolabile
- ★ Elastico
- ★ Non contiene solventi e isocianati
- ★ Resistente ad agenti atmosferici
- ★ Riduce le vibrazioni
- ★ Carteggiabile/verniciabile
- ★ Buona adesione alla vetroresina,legno,acciaio e alluminio



MG 6498 MS

Scheda Tecnica



Preparazione della superficie:

Le superfici destinate all' incollaggio devono essere in buone condizioni, pulite, prive di polveri, grasso ed asciutte.

Le doghe in teak devono essere preventivamente primerizzate con 6056/DC.

Attendere 60 minuti per l'essiccazione del primer, massimo 24 ore.

Resistenza chimica:

Resistente all'acqua e all'acqua di mare.

Resistente agli agenti atmosferici.

Buona resistenza ai solventi e ai composti alcalini e acidi inorganici diluiti.

Resistenza moderata ai chetoni e agli esteri e ai composti aromatici.

Non resiste agli acidi e ai composti alcalini concentrati e alle soluzioni di idrocarburi clorate.

Messa in opera:

Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 10° C. o superiori a 35° C. I ponti in acciaio o alluminio devono essere preventivamente primerizzati con primer anticorrosivi prima dell'applicazione del materiale.

Non utilizzare per la pulizia dei substrati solventi e lubrificanti che possono inibire la polimerizzazione dell'adesivo pertanto si consiglia l'uso di alcool isopropilico.

Il prodotto in eccesso polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente.

Le applicazioni di primerizzazione ed incollaggio devono essere effettuate a riparo da agenti atmosferici (irraggiamento solare e pioggia)

Norme di sicurezza:

Utilizzare occhiali e guanti protettivi. in caso di contatto accidentale con la pelle lavarsi con acqua e sapone o con un detergente industriale.

Non utilizzare solventi.

Per informazioni e consigli sulla manipolazione , trasporto, stoccaggio, si raccomanda di consultare la relativa scheda di sicurezza, ove sono riportati i dati necessari a livello fisico, ecologico, tossicologico ed ogni altra informazione inerente la sicurezza.

Feb. 2010

I consigli tecnici che i nostri funzionari comunicano verbalmente o per iscritto come supporto al cliente o all'applicatore sono dedotti dalle nostre esperienze, corrispondenti all' attuale stato di conoscenza pratica e scientifica, quindi, non sono impegnativi e non esprimono alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio al contratto di compravendita.

Essi non annullano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto è inerente la loro idoneità all'uso previsto. Il contenuto della presente scheda si ritiene impegnativo per quanto sopra riportato ai fini della veridicità del contenuto, solo se completata di timbro e firma del personale legale delegato.

Discordanza del contenuto e/o utilizzo dall'originale precitato non implicherà alcuna responsabilità da parte della Mugnaini Group S.r.l.

Il cliente o l'applicatore è tenuto controllare che la presente scheda e gli eventuali valori riportati siano validi per il lotto di prodotto di suo interesse e non siano sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni di prodotto .

Nel dubbio si prega di contattare il ns. Ufficio Tecnico