



MG 3900 Black

Revisione 0

Introduzione

MG 3900 Black è un adesivo di media viscosità, adatto per le applicazioni che richiedono un'alta resistenza agli urti e al peeling.

Le parti A e B in rapporto di 1:1 sono facilmente miscelabili e una volta catalizzate a temperatura ambiente sviluppano un'alta resistenza per l'incollaggio di un'ampia varietà di materiali compresi metalli, vetro, ceramica e plastica.

Una volta catalizzato completamente, offre una resistenza dimensionale agli impatti, resistenza all'acqua, agenti atmosferici, a ossigeno e ozono, alla maggior parte dei derivati del petrolio, prodotti mediamente acidi o basici.

Proprietà fisiche

MG3900 Black Resina	
Colore	<i>Nero</i>
Peso specifico	<i>1.23</i>
Durezza Shore	<i>78</i>
Temperatura d'esercizio	<i>Da -60°C a 110°C</i>

Proprietà di lavorazione

MG 3900 Black	
Rapporto di miscelazione (in peso) resina/indurente	<i>100/100</i>
Viscosità della miscela a 25°C	<i>60.000 cps</i>
Pot life	<i>20-40 min</i>
Catalisi	<i>48 ore a 25°C 2 ore a 65°C</i>



Distribuito da:
Mugnaini Group Srl
Via delle Cannelle Z.I. di Montramito – 55040 Stiava Massarosa (LU)
info@mugnaini.it – www.mugnaini.it



MG 3900 Black

Revisione 0

Applicazione

Questo sistema è consigliato per l'incollaggio di materiali dissimili in applicazioni con basso stress, alto impatto e alta resistenza al peeling.

Le applicazioni collaudate sono saldature sui componenti in vetroresina, riparazione di circuiti stampati, incollaggio inserti in acciaio inossidabile, incollaggio vetro ed alluminio, di pyrex, filo a lucite, tubo in gomma a tubo in acciaio, metallo a vetroresina, riparazione di laminati di plastica e sigillare la schiuma in poliestere.



Distribuito da:
Mugnaini Group Srl
Via delle Cannelle Z.I. di Montramito – 55040 Stiava Massarosa (LU)
info@mugnaini.it – www.mugnaini.it