

NERO[®]

AEROSPACE

SCHEMA PRODOTTO

SIGILLANTI BUTILICI

DERAM451-12

DERAM451-20

DERAM451-25

UTILIZZI

I sigillanti butilici Nero Aerospace sono nastri preformati progettati per essere utilizzati in applicazioni " bag to tool " e "bag to bag" indifferentemente per attrezzi in metallo o composito.

Nero Aerospace raccomanda di testare prima dell'utilizzo in produzione

CARATTERISTICHE

La caratteristica principale è la facilità del distacco che non lascia residui. I compound sono progettati per l'utilizzo alle basse, medie ed alte temperature. Questi sigillanti possono essere usati, anche per operazioni di debulking o come resin dam.

IMPORTANTE

I sigillanti butilici Nero Aerospace sono utilizzabili come materiali da non contatto nelle specifiche ove questi tipi risultano "open". Si consiglia di conservare preferibilmente a 22°C e in ambienti ad umidità controllata.

Tutti i sigillanti butilici Nero Aerospace sono privi di amianto.

NOMENCLATURA

La nomenclatura dei prodotti è riportata secondo il seguente esempio:

DERAM 451 - 12
Nome Temp. in °F Larghezza in mm



Dettaglio	U.M./tol	Metodo	Valore		
Materiale	-	-	Gomma Sintetica		
Colore	-	-	Bianco		
Solidità	%	-	100%		
Lunghezza	mt	Interno	7,5		
Larghezza	mm	Interno	12	20	25
Spessore	mm	ISO 4593	3		
Probe Tack	N	ASTM D2979	7,5		
Temp. di applicazione	°C	Interno	+10/+35		
Temp. di esercizio	°C	Interno	+180/+230		

Total Volatile Organic Compound emissions (TVOC): 30 µg/m³ test eseguito da eco-INSTITUTE Germany GmbH, secondo gli standard SINTEF in accordo con ISO16000-6.

Particolari richieste per altri tipi di applicazioni devono essere inoltrate allo staff tecnico di Nero Aerospace.