

LINEA AUSILIARI DI PROCESSO | PROCESS MATERIALS SERIES MATES® ETFE

1. Descrizione | Description

Questo film si distacca praticamente da tutte le resine. È il più economico della famiglia dei fluorurati, raggruppa le migliori caratteristiche di resistenza meccanica alle alte temperature. Dopo il distacco lascia una superficie lucida senza rilasciare agenti contaminanti.

This film detaches itself from all the resins. It is the cheapest of the fluorinated family. Its best features are high temperature resistance and mechanical properties. After the release the mould surface remains gloss, with no trasfering.

2. Stoccaggio | Storage

È consigliato tenere le bobine in posizione orizzontale possibilmente in ambiente controllato.

It is recommended, where possible, to keep rolls horizontally in a controlled environment.

3. Salute e sicurezza | Health & safety

La manipolazione di questi prodotti deve essere conforme alle linee guida aziendali individuali ed alle norme di salute e sicurezza.

Handling of these products must conform to individual company guidelines and health and safety regulations

Proprietà fisiche | Physical properties

Prova Test	Unità Units	Valore Value	Norma Regulation
Colore Colour		Blu Blue	
Temperatura di utilizzo Use Temperature	°C	220	
Temperatura di fusione Melting point	°C	240	
Resistenza a trazione Tensile strength	N/mm ²	>40	ASTM D882
Allungamento a rottura Elongation to break	%	≥ 350	ASTM D882

Disponibilità | Availability

Spessore Thickness (μ)	Larghezza Width (mm)	Lunghezza Length (mt)	Foratura Puncture
15,0 +/- 5%	1220	305	NF / P3
25,0 +/- 5%	1220	153	NF / P3

Ogni istruzione relativa all'uso dei nostri prodotti, sia scritta che orale, si basa sui test e sull'esperienza da noi ottenuta ed è ritenuta completamente affidabile. Indipendentemente da tali istruzioni, spetta al Cliente la responsabilità di confermare l'idoneità del prodotto all'applicazione. Poiché non è possibile controllare l'applicazione, l'utilizzo o la lavorazione dei prodotti, si declina qualsiasi responsabilità in merito. Il Cliente dovrà assicurare che l'utilizzo dei prodotti non violerà nessun diritto di proprietà intellettuale di terzi. Garantiamo che i nostri prodotti sono privi di difetti in conformità e soggetti alle Condizioni generali di vendita.

Any recommendations for the use of our products, both written and oral, is based on tests and on the experience we obtained and is considered completely reliable. Independently of these instructions, the customer is responsible to confirm the suitability of the product to the application. Because you can not control the application, use or processing of the products, we accept no liability. The Buyer shall ensure that the use of the products will not infringe any intellectual property rights of third parties. We guarantee that our products are free from defects in accordance with and subject to the general conditions of sale.

© Copyright – Mates Italiana srl. All rights reserved worldwide. All trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners.