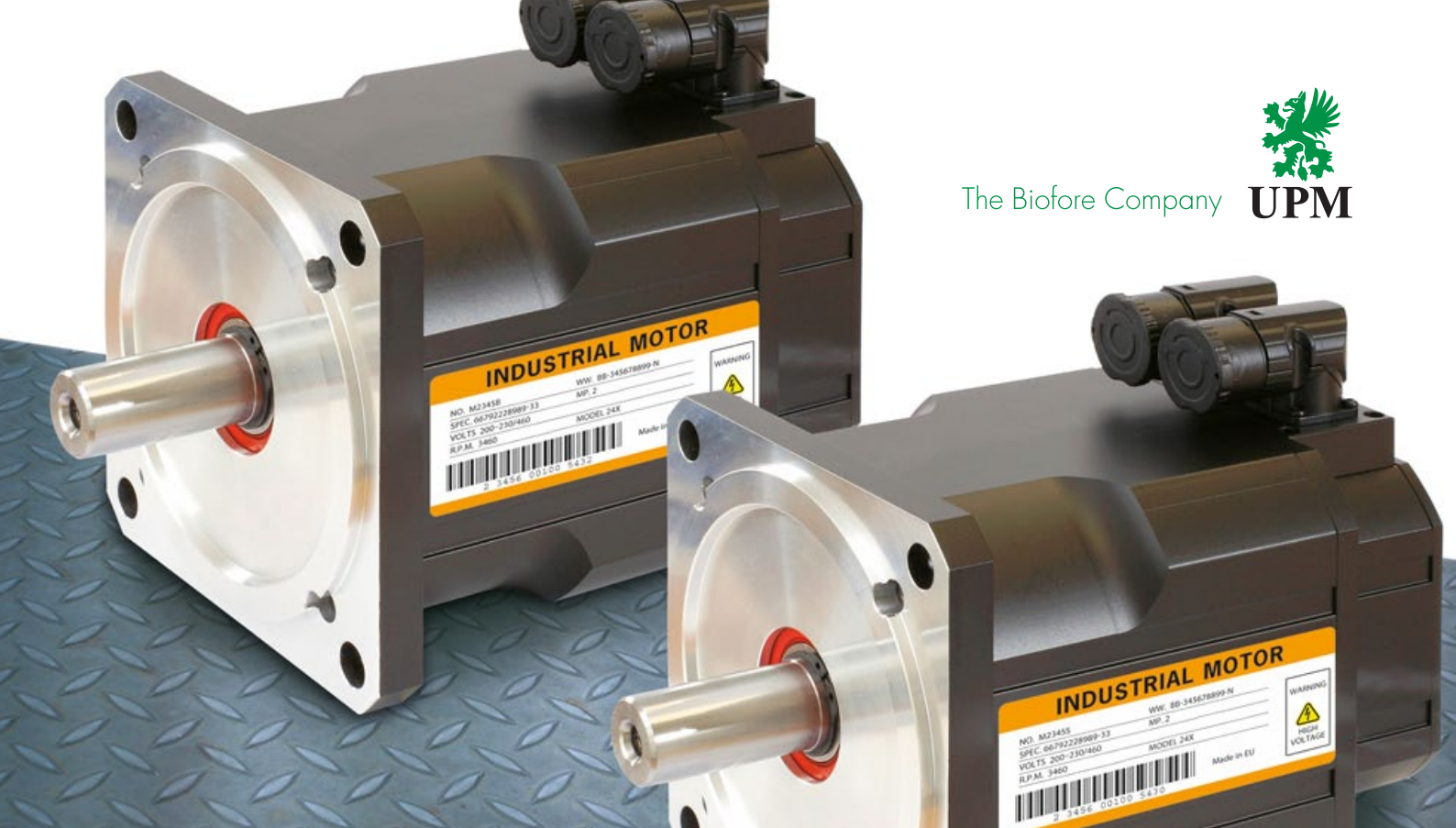




The Biofore Company **UPM**



RD 932 – Unter Einsatz von 3M Klebstofftechnologie Die hochfeste Haftkleberlösung für anspruchsvolle Substrate und Umgebungen

Der RD 932 ist ein Kleber mit hoher Anfangshaftung, der eine ausgezeichnete Endhaftung bietet, sogar auf rauen Oberflächen wie Gussmetall, strukturierten Kunststoffen und pulverbeschichteten Substraten sowie auf Kunststoffen mit niedriger Oberflächenenergie.

Der mit drei PET-Obermaterialien lieferbare RD 932 ist die richtige Wahl für mechanische Bauteile und Motoren, Haushalts- und Industriegeräte sowie für zahlreiche andere langlebige Etikettenlösungen. Ausgezeichnete Hitze-, Chemikalien- und UV-Beständigkeit gewährleisten eine stabile Haftung über die gesamte Lebensdauer der Produkte auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen.

- Ein starker, ultra-beständiger Kleber für eine breite Palette von Durables-Anwendungen
- Hohes Auftragsgewicht für ausgezeichnete Anfangs- und Endhaftung auf rauen und apolaren Oberflächen
- Erhältlich mit den PET-Obermaterialien weiß glänzend, weiß matt und silber matt

UPM RAFLATAC

UPM RAFLATAC TECHNISCHE INFORMATION

9/2011 GER 1156

OBERMATERIAL	PET MATT WHITE TC 50 D	PET MATT SILVER TC 50 D	PET GLOSS WHITE TC 50 D
Produktcode EAN	204267	204281	204274
Bestellcode	BEA/RD932/28/H0	BEB/RD932/28/H0	BEC/RD932/28/H0
Produkt	Weiß matte Polyesterfolie mit Topcoat	Silber matte Polyesterfolie mit Topcoat	Weiß glänzende Polyesterfolie mit Topcoat
Kenndaten:			
Flächengewicht	75 g/m ²	75 g/m ²	70 g/m ²
Dicke	55 µm	55 µm	50 µm
Bedruckbarkeit	Flexo-, Sieb- und Buchdruck. Spezialdruckfarben für nichtabsorbierende Substrate verwenden. Das Topcoat liefert ausgezeichnete Eigenschaften für den Thermotransferdruck.		
HAFTKLEBER	RD 932 – Unter Einsatz von 3M Klebstofftechnologie		
Typ	Sehr stark permanent haftender Kleber		
Zusammensetzung	Lösemittelacrylat		
Kenndaten:			
Anfangshaftung (Tack)	17 N	FTM9	
Schälfestigkeit	17 N/25mm	FTM1	
Etikettiertemperatur min.	5 °C		
Einsatztemperatur min.	-40 °C		
Einsatztemperatur max.	150 °C		
TRÄGER	HD70		
Produkt	Weißes, hochtransparentes Trägerpapier, Glassin		
Kenndaten:			
Flächengewicht	64 g/m ²	ISO 536	
Dicke	56 µm	ISO 534	
Verhalten auf Zug, längs	7.5 kN/m	ISO 1924	
Verhalten auf Zug, quer	2.7 kN/m	ISO 1924	
Transparenz	51 %	DIN 53147	
Vorteile	Ausgezeichnete Hitze-, Chemikalien- und UV-Beständigkeit. Sehr gute Haftung auf unterschiedlichsten Substraten, z. B. auf rauen oder apolaren Oberflächen wie auf Kunststoffen mit niedriger Oberflächenenergie. Gute Dimensionsstabilität und hohe Zug- und Reißfestigkeit. Das Trägermaterial wurde speziell für Folienetiketten entwickelt, um optimale Verarbeitungseigenschaften und gute Eignung für Spendesysteme mit Fotozellensteuerung sicherzustellen. Das Material ist UL-zertifiziert (File MH26760).		
Haltbarkeit	Bei +20°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% gelagert – zwei Jahre ab Herstellungsdatum.		
Zur Beachtung	Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, können wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung übernehmen. Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen der Informationen ohne Vorankündigung vorbehalten.		

