

Technisches Datenblatt

KELMAPLAST Nr. 4 **Ortungsband** **mit einem Edelstahlband**

Beschreibung:

Mit einem erdfühligem Edelstahlband – 10mm Breite und 0,10mm Stärke (1.4301), per Hotmelt gegen die Unterseite der PE-Verbundfolie kaschiert, verrottungsfest gegenüber Hitze, Kälte und Feuchtigkeit selbst in aggressiven Böden, der Druck ist durch eine klare kratzfeste Kaschierung dauerhaft lesbar, einfache Verbindung der einzelnen Rollen durch spezielle Verbindungstechnik, andere Abmessungen und Drucktexte auf Anfrage.

Prüfart	Sollwerte
Material	Spezialpolyethylen
Dicke	200 µm ± 20 µm
Breite	40 mm bis 200 mm ± 2,0 %
Länge	250 m ± 0,5m
Edelstahlband - 1.4301	0,10mm x 10mm
Bandfarben	Standard: gelb, rot, blau, grün
Druckfarbe	schwarz
Zugfestigkeit (nach DIN EN ISO 527)	bis ca.20 N/mm ²
Prüfgeschwindigkeit: 100 mm/min ± 10%	
Prüfbedingungen: 24 h bei 23° C ± 2 °C	
Temperaturbeständigkeit (Folie)	-20°C bis +70°C
Chemische Beständigkeit (Folie)	25% Salpetersäure
keine Farbveränderung nach 24 h Lagerung	20% Natriumkarbonatlösung
	20% Ammoniumsulfidlösung
Drucktext	div. Standardtexte oder kundenspezifisch



Die vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse sowie dem derzeitigen Stand der Technik und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Wir gewährleisten die vertragsmäßige Beschaffenheit unserer Produkte im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Herstellerland = Deutschland; Zolltarif-Nr. 39219090