

Resistoplast



Bezugstyp:	Sondergummi	
Mögliche Anwendungen:	Konversion von Hygienepapier (Tissue) : Prägewalzen (Embossier) Prägewalzen in unterschiedlichen industriellen Bereichen : PVC, Tapete, Plastikfolie, flexible Verpackung, Vliesstoffe, Holz und Dékor usw. Gewebe- und Vliesstoffverarbeitung : Kaschier- und Kalandervalzen	
Härtebereich:	45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 98 Shore A 72 Shore D	
Erhältliche Farben:	grün, blau	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 20 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken	kontinuierlich 125°C / Höchstwert 140°C
Eigenschaften und Vorteile:	Gute Widerstand gegen Hochbelastung Hohe Elastizität (schnelle Wiederherstellung nach Verformung) Hervorragende Abriebfestigkeit Stabile Härte während des Lebensdauers Geeignet für Punkt-auf-Punkt Prägung, für verschachelte Prägung und für sonstige Prägungsmethoden Geeignet für hohe Maschinengeschwindigkeit (bis zu 800 M/Min) Zuverlässige und stetige Reproduktion des Prägebildes	
Chemische Widerstand:	Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...): Alkohole (Äthanol, IPA,...): Alterungswiderstand:	Sehr gut Gut Gut Sehr gut Gut Nicht geeignet Nicht geeignet Nicht geeignet Sehr gut Sehr gut
Empfohlene Reinigungsmittel:	(Heiss)Wasser, Seife, industrielle Reiniger und Detergente, Alkohol, (verdünnte) saure Reiniger	
Bemerkungen:	Resistoplast-D und Resistoplast-T : Mehrschichtbeschichtungen für verbesserte Ergebnisse in bestimmten, anspruchsvollen Anwendungen	