

ZERTIFIZIERTER TEST

Key Specs	Testbedingungen	Werte
Kleber	—	Acryl, transparent, ohne Luftkanäle
Glanzgrad	Glossometer	>92 GU
Oberflächenundurchlässigkeit	Permanentmarker 10 Sek, danach mit Isopro. abwischen	Keine Rückstände zu sehen
Zugfestigkeit	UTM	>24 Mpa
Dehnbarkeit bis Kleberabriss	UTM	>300%
Thermische Selbstheilung	Heißes Wasser 70 °C, 1 min	100% Selbstheilung
Hydrophobe Eigenschaften	Messung des Kontaktwinkels eines Wassertropfens auf der Oberfläche der Folie	>96° (Hydrophob)
Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Ölen	Teilweises Eintauchen der Probe in Motoröl sowie in saure und alkalische Lösungen zur Bewertung der Materialbeständigkeit.	Beständig, keine Abweichung festgestellt