

Qualitätsprüfung von Floatglas Beschichtungen



Der Layer Tester wurde entwickelt, um die jeweiligen Beschichtungen auf Floatglas zu unterscheiden. Das Gerät arbeitet mit zwei verschiedenen Widerstandswerten und erkennt so sicher und schnell, welche Beschichtung auf das Glas aufgebracht wurde. Der Layer Tester ist Batteriebetrieben und intuitiv in der Anwendung. Sobald die in das Prüfgerät integrierten Kontaktspitzen mit dem Prüfglas in Berührung kommen, wird über zwei LEDs das Messergebnis angezeigt. Unterschieden wird dabei zwischen den beiden Flächenwiderstandsbereichen 0 bis 15 Ω sq (low resistance) und 22 bis 60 Ω sq (high resistance).

Quality test of float glass coatings



The Layer Tester was developed to distinguish between the respective float glass coatings. The device works with two different resistance values and determines the float glass coating fast and precise. As handheld and battery driven the Layer Tester is intuitive to apply. Two measurement tips need to get contact to the glass target. The measurement result is divided into the resistance range of 0 to 15 Ω sq (low resistance) and 22 to 60 Ω sq (high resistance) and displayed via LEDs.