

Info 2014,5

Die Messeinrichtung für Profil-Oberflächen-Temperaturen



Sie diente auf Messen ab den 90iger Jahren des vergangenen Jahrhunderts der Demonstration von unterschiedenen Oberflächen-Temperaturen weißer und verschieden durchgefärbter und mit PMMA-beschichteter Fensterprofile (TROCAL-COLOR) bei sonnenlicht-artiger Beleuchtung. Die Lampen bestrahlten die verschiedenen Profile und die Digitalthermometer rechts zeigten die gemessenen Temperaturen an. Werte um 60-70 °C wurden an weißen Profilen gemessen; an schwarz-durchgefärbten bis 110 °C und an PMMA-beschichteten 80-90 °C. Dies sollte der Vorteilsdokumentation PMMA-beschichteter Fensterprofile der Marke TROCAL-COLOR dienen.