



Wichtiger Hinweis

zu unserem Produkt

Polyzone Silver 20 Xtra

Nachfolgende Informationen sind nicht im Original-Datenblatt enthalten (Stand: 25.05.2020), sollten aber dringlichst bei der Auswahl und vor der Applikation von Polyzone Silver 20 Xtra beachtet werden.

Der Hersteller empfiehlt die Anwendung **nicht auf Rolltoren** und unebenen Substraten. Dies geht aus dem technischen Informationsblatt zu *Avery Dennison® Poly Films* von 01/2018 hervor.

Die Glasflächen von Rolltoren sind zumeist linsenförmig oder leicht konkav. Nach einer Ausstattung mit reflektierenden Folien wird sich in einem solchen Fall das Licht stark bündeln und wie ein Brennglas wirken. Man spricht dabei von Parabelum-Effekt. Eine Bündelung von Licht kann im schlimmsten Fall einen Brand verursachen.

Sofern der Linseneffekt nicht vorhanden ist, muss zumindest im Außenbereich kein Schaden befürchtet werden. In der Praxis werden Rolltore mit Polyzone Silver 20 Xtra oder vergleichbaren Produkten (auch vom Wettbewerb) foliert. Allerdings rät die Firma *Avery Dennison®* grundsätzlich davon ab und gibt dafür keine Gewährleistung, wie das nach Wissensstand der Firma *Avery Dennison®* auch jeder andere Hersteller für adäquate Produkte nicht gibt.

Sofern ein Linseneffekt nicht gegeben ist, können Rolltore mit Polyzone Silver 20 Xtra foliert werden. Die Informationen im Original-Datenblatt, insbesondere auch in Bezug auf den Hitzeschutz, sind verbindlich. Der Anwender muss jedoch eigenverantwortlich über die jeweilige Eignung entscheiden und sollte bei der Entscheidungsfindung nicht außer Acht lassen, dass auch die relativ starke Bewegungsbelastung bei Rolltoren die im Datenblatt angegebene Haltbarkeit negativ beeinflussen kann.

Schlussendlich wird hier noch einmal auf den Ausschluss einer Herstellergewährleistung explizit für alle Arten von Rolltoren hingewiesen.

Bewahren Sie dieses Dokument zusammen mit dem Original-Datenblatt.