



DR-40

Slate Grey

HardCoat beschichtet - kratzbeständige Oberfläche

Innenverlegung

Solartechnische Daten *

Gesamte Solartransmission	34 %
Gesamte Solarabsorption	43 %
Gesamte Solarreflexion	23 %
Emissivität	0,81
UV-Transmission (gemessen bei 300 - 380 nm)	< 1 %
Schattierungskoeffizient	0,54
Sichtbare Lichttransmission	44 %
Sichtbare Lichtabsorption	38 %
Sichtbare Lichtreflexion	18 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	53 %
Materialstärke	62 µ

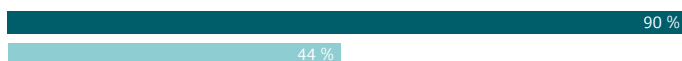
* auf 4-mm-Klarglas, vorläufige Daten

Materialaufbau Selbstklebefolie

- Mehrlagige Folie, gesputtert mit mehreren Edelmetallschichten
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite
- CDA-Klebesystem mit geringer Anfangshaftung und integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität

Wirkung der Folie *

Sichtbare Lichttransmission



Sichtbare Lichtreflexion



UV-Rückweisung



Gesamte am Glas reduzierte Strahlung



■ ohne Folie ■ mit DR-40-Folie

Anwendungsbereiche

- Sonnenschutzfolie zur verstärkten Wärmestrahlungsreduktion bei gleichzeitig erhöhtem Lichtbedarf
- Neutrale graue Tönung
- Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlage

Alle technischen Daten unterliegen Abweichungen innerhalb des industriellen Standards und sollten nur zu Vergleichszwecken verwendet werden.

Herstellerangaben: Minimale Farbschwankungen vorbehalten! Alle Informationen, technischen Daten und Anwendungsvorschläge wurden sorgfältig geprüft, allerdings kann für die Vollständigkeit und Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Insbesondere stellen die Angaben keine definitive Zusicherung von Eigenschaften und Anwendungsmöglichkeiten dar, da sich der Hersteller eine Änderung der technischen Daten stets vorbehält. Sämtliche Angaben sind offizielle Werte des Herstellers.

