# **Protemp**

# Fahrzeugtönungsfolie

# **Black Shade 5**

## 1. Produktbeschreibung

Material Getönter Polyester
Dicke \* 46 [µm]

Klebstoff Art
 Lösemittelbasierender Spezial Acrylat Klebstoff
 Hitze schrumpfbarer, silikonisierter Polyester

### 2. Anwendung

Sonnenschutzfolie zur Applikation auf der Innenseite von Fahrzeugscheiben

### 3. Produkteigenschaften \*

## 3.1 Energetische Eigenschaften

Transmission sichtbares Licht	6.0	[%]	EN 410
Transmission UV	1.0	[%]	EN 410
g-Wert	0.57	[-]	EN 410

## 3.2 Tests & Zertifizierungen

Allgemeine Bauart Genehmigung entsprechend StVO bzw. StVZO

#### 4. Anwenderinformationen \*

### 4.1 Verarbeitung

• Empfohlene Substrate Glas

• Empfohlene Oberflächen Flache bis leicht gewölbte Oberflächen

Applikationsmethode
 Für Nassverklebung mit vorhergehender thermischer

Verformung

Applikationstemperatur
 Servicetemperatur
 Randversiegelung
 Von +8°C bis +45°C
 Von -40°C bis +80°C
 Nicht notwendig

Die Endklebkraft des Produktes ist nach ca. 8-10 Tagen bei 18°C in trockener Umgebung erreicht. Weitere Informationen finden Sie in lokalen Verarbeitungshinweisen.

### 4.2 Lagerung

2 Jahre in der Originalverpackung, in einer sauberen und trockenen Umgebung bei +8°C bis 40°C und 50% rH +/- 5%. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

### 4.3 Reinigung und Pflege

Nur Reiniger zur Reinigung hochwertiger Glasflächen mit einem ph-Wert zwischen 6 und 8 nutzen. Der Reiniger darf nicht abrasiv oder stark lösemittelhaltig sein.

### 5. Zusätzliche Information

Zusätzliche Informationen können unter der am Seitenende angegebenen Adresse angefordert werden.

#### WICHTIGER HINWEIS:

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet.

\*Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Durchschnittswerte, die nach Standardtestmethoden bestimmt wurden. Diese Werte sind nicht für Spezifikationszwecke vorgesehen.

Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt richtet sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften vorgehen.

3M ist eine Marke der 3M Company. Protemp is a trademark of 3M company

3M Deutschland GmbH Abt. Erneuerbare Energie Carl-Schurz-Str.1 41453 Neuss © 3M 2015 All Rights Reserved

Ausgabe Datum: Ersetzt: 16.09.2015 08.09.2015