



## Pilkington **Suncool™** Dynamic

Die spezielle Verbundfolie von Pilkington **Suncool™** Dynamic verhält sich bezüglich der Verglasungstechnik wie konventionelles VSG aus TVG mit PVB-Folie. Eine spezielle andere Verglasungstechnik ist nicht erforderlich. Jedoch ist bei dieser speziellen VSG-Scheibe darauf zu achten, dass diese entsprechend der Kennzeichnung in der richtigen Orientierung eingebaut wird.

Natürlich können, wie man es auch von konventionellem VSG her kennt, dauernde Feuchtigkeitseinwirkungen, nicht „VSG-geeignete“ Dichtstoffe und manche Isolierglasrandverbundklebstoffe zu einer Beeinflussung der Folie an der VSG-Kante führen. Die Folie ist feuchtigkeitssensibel und deswegen schützt bei Pilkington **Suncool™** Dynamic als integraler Bestandteil ein spezielles, umlaufend appliziertes Kantenschutzband

den hochwertigen Schichtaufbau. Entsprechend sind Anwendungen ohne allseitige, durchgehende Rahmung nicht umsetzbar und ausgeschlossen.

Der Glasrand ist durch Profile abzudecken, um die Gefahr von Randeintrübungen weiter zu minimieren. Dabei ist die Ausführungsart so zu wählen, dass keine zusätzliche Feuchtigkeit gebunden oder durch nicht verträgliche Materialien die Folie angegriffen wird.

Die Außenscheibe von Pilkington **Suncool™** Dynamic kann aufgrund der hohen Absorption Temperaturen von mehr als 65° C erreichen. Dies kann bei direkter Berührung mit der Haut schmerzhaft sein. Daher sollte die konkrete Einbausituation vorher abgeklärt werden.

Diese Veröffentlichung bietet lediglich eine generelle Beschreibung der Produkte. Weitere und detailliertere Informationen können Sie unter der unten angegebenen Adresse anfordern. Es obliegt dem Produktnutzer sicherzustellen, dass die Produkte für ein spezifisches Vorhaben geeignet sind und die jeweilige Nutzung mit allen gesetzlichen Anforderungen, den einschlägigen Normen sowie dem Stand der Technik und etwaigen weiteren Anforderungen in Einklang steht. Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und deren Konzerngesellschaften haften nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen in dieser Veröffentlichung sowie ggf. daraus entstehende Schäden. Pilkington und „Suncool“ sind Marken der Nippon Sheet Glass Co., Ltd. oder deren Konzerngesellschaften.



Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass Produkte gemäß den jeweils relevanten harmonisierten europäischen Normen gefertigt wurden. Das CE-Kennzeichen für jedes Produkt, inklusive technischer Daten, ist im Internet unter [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE) hinterlegt.



**Pilkington Deutschland AG**

Hegestraße 45966 Gladbeck

Info Line +49 (0)2043 405 5662 Telefax +49 (0)2043 405 56 66

E-Mail: [marketing.basisglas@nsg.com](mailto:marketing.basisglas@nsg.com)

[www.pilkington.de](http://www.pilkington.de)