

NRM PS2

Technische Daten gemäß EN 410 und EN 673

4 mm Einfach

4 / 16 / 4 mm Doppel

Berichtigte Emissivität unbeschichtete Glasoberfläche

0.837

Strahlungsdurchlässigkeit, τ_e	68 %	57 %
Strahlungsreflexion, ρ_e	18 %	20 %
Strahlungsabsorption, a_e	14 %	22 %

Lichtdurchlässigkeit, τ_v	74 %	68 %
Lichtreflexion (nach außen) , ρ_{Ve}	22 %	26 %
Lichtreflexion (nach innen) , ρ_{Vi}	23 %	28 %

UV-Durchlässigkeit, τ_{UV}	> 5 %
UV-Abschirmung	< 95 %

Gesamtenergiedurchlässigkeit, g-Wert	0.72	0.65
Abschirmgrad (b-Faktor)	0.83	0.75
Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie	28 %	35 %
Blendschutzfaktor	15 %	23 %

U_g -Wert, Einfachverglasung (W/m ² .K)	5.8	-
U_g -Wert, Doppelverglasung, luftgefüllt (W/m ² .K)	-	2.7

Emissivität, ϵ_n	0.88
---------------------------	------

Dicke ohne Schutzschicht	56 μ
--------------------------	----------

Farbe / Erscheinung	Matt weiß
Installationsseite	Innen
Garantiezeit	5 Jahre**

Verarbeitungshinweise: Verwenden Sie Film On zur Installation

* Bitte beachten Sie die RICHTLINIEN ZUR THERMOSPANNUNGSKOMPATIBILITÄT VON LLUMAR®-FOLIEN UND GLAS vor der Installation.

** Kontaktieren Sie Solutia Performance Films betreffend Einzelheiten.

Sämtliche Leistungsdaten basieren auf Berechnungen des Herstellers sowie unabhängiger Prüfstellen.

NRM PS2

Eigenschaften & Vorteile

- Lichtdurchlässige Sichtschutzfolie: Reine, unschuldige Wirkung, Milchglaseffekt
- Ideal für interne Verglasungen und Raumabtrennungen
- Weiß-matter Farbton: undurchsichtig, als Sichtschutz geeignet, ähnlich geätztem Glas
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Geeignet für Design- & Sichtschutzanwendungen
- Bestens angepasst für Einfach-, Doppel- und Doppel Low-E Verglasungen
- Innenverlegung

NRM PS2 Spektrum

