

Anti Kondensat Glas **THERMOGUARD® DRY**

Thermoguard® Dry ist unübertroffen, wenn es darum geht, Kondensation an Ihren Fenster-Außenscheiben zu vermeiden. Es bietet klare Sicht, ohne auf die Wärmedämmwerte und die entsprechende Energieersparnis moderner Fenster verzichten zu müssen.

Auf der Suche nach Fenstern mit bestmöglicher Energieeffizienz steht die Industrie vor einem immer größer werdenden Problem: Effizient wärmedämmende Fenster sind anfälliger für die Kondenswasserbildung auf der Außenscheibe. Diese steht der Hauptfunktion Ihres Fensters entgegen, nämlich die Schönheit der Umgebung in Ihre Wohnung oder Ihr Büro hineinzulassen.

Thermoguard Dry® ermöglicht maximale Wärmedämmung ohne Beeinträchtigung der Durchsicht:

- Thermoguard® Dry ist eine innovative Außenflächenbeschichtung, die das Beschlagen der Außenseite von Isoliergläsern wirkungsvoll unterdrückt
- Die Beschichtung ist äußerst haltbar und erfordert keine besondere Pflege
- Isoliergläser behalten ihre Transparenz und neutrale Farbe
- Im Zusammenwirken mit Thermoguard® Wärmeschutz-Beschichtungen ergeben sich ausgezeichnete U-Werte

Scheibe mit typischem Kondensationsbeschlag

Thermoguard® Dry



Technische Daten für Thermoguard® Dry auf Oberfläche 1

Produkt	Licht Transmission (%)	Licht Reflexion (%)	g-Wert EN 410 (%)	U-Wert EN 673 (W/(m²K))
Isolierglas 4 - 16 Ar - 4				
Thermoguard ENplus DRY (an Oberfläche #3)	78	13	60	1,1
Thermoguard ENplus DRY (an Oberfläche #2)	75	15	53	1,1
3-fach-Isolierglas 4 - 12 Ar - 4 - 12 Ar - 4				
Topguard ENplus DRY (an Oberfläche #3 + 5)	67	18	49	0,7
Topguard ENplus DRY (an Oberfläche #2 + 5)	67	19	46	0,7

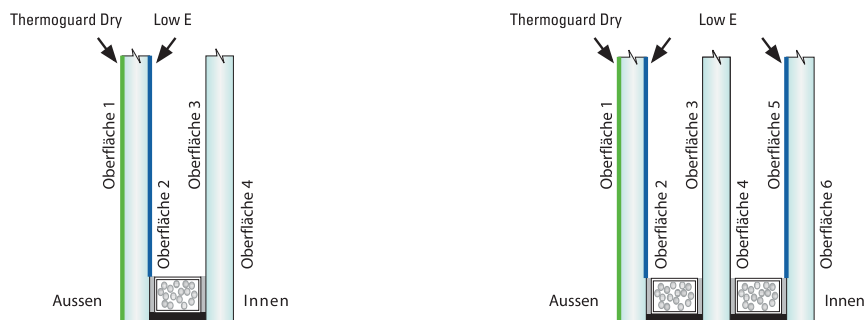
Seit Jahren hat die Industrie auf das Problem des Außenbeschlags mit der Aussage reagiert, dass dies ein Beweis dafür sei, dass Ihre Fenster den geforderten ausgezeichneten Wärmedämmwert bieten.

Mit Thermoguard® Dry schlägt sich der Effizienznachweis zukünftig lediglich in Ihrer Energierechnung nieder und Sie behalten klaren Durchblick.

Zum Aktivieren der Beschichtung muss das Glas vorgespannt werden.

Thermoguard® Dry kann mit jeder Wärmedämm- oder Sonnenschutzschicht in Zweifach- oder Dreifachverglasungen kombiniert werden.

Typische Glas-Konfigurationen mit Thermoguard® Dry



Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“ der Firma Glas Gasperlmaier GmbH. Für sachlich relevante Dokumentationen wie Produktinformationen, Verarbeitungsrichtlinien, etc. wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter von Glas Gasperlmaier GmbH.