

PRESSEMITTEILUNG

17.02.2026

Extra klares Glas für anspruchsvolle Architektur

Mehr Transparenz, brillante Glaskanten und farbneutrale Durchsicht: Warum extra klares Floatglas in Fassade und Interieur neue gestalterische Maßstäbe setzt und funktionale Anforderungen elegant erfüllt.

Glas prägt die Architektur unserer Zeit. Es sorgt für Licht, Offenheit und eine hochwertige Anmutung von Gebäuden. Mit Pilkington **Optiwhite™** bietet die Pilkington Deutschland AG ein extra klares Floatglas, das durch seine besonders farbneutrale Durchsicht überzeugt und selbst bei größeren Glasdicken eine helle, attraktive Glaskante aufweist.

Hergestellt aus eisenoxidarmen Rohstoffen, weist Pilkington **Optiwhite™** eine deutlich reduzierte Eigenfärbung auf. Dadurch werden Farben unverfälscht wiedergegeben und Materialien authentisch dargestellt. Besonders bei sichtbaren Kanten, dicken Glasaufbauten oder hinterleuchteten Anwendungen zeigt sich der optische Vorteil deutlich.

Hochwertige Fassadengestaltung mit funktionalem Mehrwert

Moderne Fassaden müssen gestalterische und technische Anforderungen gleichermaßen erfüllen. Sie sollen Tageslicht nutzen, energetische Vorgaben berücksichtigen und ein angenehmes Raumklima unterstützen. Die Wahl des geeigneten Basisglases ist dabei entscheidend.

Pilkington **Optiwhite™** ermöglicht ästhetisch anspruchsvolle Fassadenlösungen mit klarer Ansicht. In Kombination mit weiteren Pilkington Funktionsgläsern für Wärmedämmung oder Sonnenschutz entstehen leistungsfähige Isoliergläser mit hoher optischer Qualität. Auch Produkte der Pilkington **Suncool™** Familie sind auf Basis von Pilkington **Optiwhite™** erhältlich. So lassen sich Sonnenschutz und Energieeffizienz realisieren, ohne die Farbneutralität zu beeinträchtigen. Gleichzeitig kann das Risiko thermisch bedingter Glasbrüche reduziert werden.

Vielfältige Anwendungen im Innenausbau

Im Interieur eröffnet Pilkington **Optiwhite™** zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten. Das Glas eignet sich für Raumteiler, Geländer, Duschwände, Möbel oder Tischplatten und unterstützt eine moderne, lichtbetonte Raumgestaltung. Durch die Weiterverarbeitung zu Verbundsicherheitsglas erfüllt es auch erhöhte Sicherheitsanforderungen. In Verbindung mit Siebdruck oder Digitaldruck lassen sich individuelle Designs mit hoher Farbbrillanz umsetzen. So entstehen Lösungen, die Funktion und Gestaltung auf hohem Niveau vereinen.

Architektonische Präzision in jedem Detail

Ob in Museen, bei Vitrinen, Glasböden oder hochwertigen Designobjekten, überall dort, wo eine unverfälschte Darstellung im Mittelpunkt steht, bietet Pilkington **Optiwhite™** überzeugende Ergebnisse. Das extra klare Floatglas unterstützt Architekten und Planer dabei, transparente Konzepte präzise umzusetzen.



Foto: K11 MUSEA, Hongkong; Pilkington **Optiwhite™**

Referenz: PR/03/26

Hinweis für die Redaktionen:

Über die NSG Group (Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und ihre Konzerngesellschaften)

Die NSG Group ist einer der weltweit führenden Anbieter von Glas und Verglasungssystemen in den Geschäftsbereichen Architectural, Automotive und Creative Technology. Das Unternehmen hat 2006 den Glasproduzenten Pilkington übernommen. Die Gruppe verfügt heute über Produktionsstandorte auf der ganzen Welt sowie Vertriebsaktivitäten in über 100 Ländern. Der Geschäftsbereich Architectural fertigt und liefert Architekturglas sowie Glas für die Solarenergie und andere Bereiche. Automotive beliefert die Märkte für die Erstausrüstung (OE) und Fahrzeugglasersatzteile (AGR). Der Bereich Creative Technology umfasst verschiedene Geschäfte, einschließlich Linsen und Lichtleiter für Drucker und Scanner sowie spezielle Glasfaserprodukte wie Glascord für Zahnriemen und Glasflocken.

Für weitere Informationen über die NSG Group besuchen Sie bitte: www.nsg.com

Weitere Informationen zu den Glasprodukten von Pilkington finden Sie unter: www.pilkington.de