

PRESSEINFORMATION

13. November 2024

Pilkington Austria auf der BAU 2025 in München

Vom 13. bis 17. Januar 2025 öffnet die BAU in München erneut ihre Türen und wird damit zum internationalen Treffpunkt für Architekten, Ingenieure, Investoren, Händler und Handwerker. Als Weltleitmesse für Architektur, Materialien und Systeme bietet sie die ideale Plattform, um zukunftsweisende Innovationen vorzustellen. Am Gemeinschaftsstand der NSG Group wird ein starkes Team von Experten der Pilkington Austria, Pilkington Deutschland, Branschutzglas und Profilbauglas vertreten sein.

Auf 180 Quadratmetern präsentiert die NSG Group ihre Top-Produkte und neuesten Glaslösungen. Der Fokus liegt nicht nur auf technischer Exzellenz und Beratungskompetenz, sondern auch auf einem der dringendsten Themen unserer Zeit: Ressourcenschonung.

Ein Blick in die Zukunft: Pilkington Mirai™

Ein Highlight der Messe wird die Präsentation von Pilkington **Mirai™** sein, einem Glas, das neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit setzt. „Mirai“ bedeutet auf Japanisch „Zukunft“ – und genau das verkörpert dieses innovative Produkt.

Pilkington **Mirai™** ist ein kohlenstoffarmes Glas, das im Vergleich zu Standardglasprodukten eine 52 % geringere CO₂-Bilanz aufweist. Dies wird durch den Einsatz alternativer Brennstoffe, einen hohen Anteil an recyceltem Glas und die Nutzung grüner Stromquellen erreicht. Pilkington Mirai™ ist eine zukunftsweisende Lösung für Architekten und Bauherren, die auf nachhaltige Materialien setzen, um die strengen Anforderungen an eine umweltfreundliche Bauweise zu erfüllen.

„renew:glass“ – Ein Kreislauf für Glas

Ein weiteres zentrales Thema am Stand der NSG Group ist die neue Initiative „**renew:glass**“, die auf die dringende Notwendigkeit eines geschlossenen Materialkreislaufs für Glas hinweist. Obwohl durch das Recycling einer Tonne Altglas 700 kg CO₂ eingespart werden können, wird weltweit derzeit weniger als ein Prozent des Floatglasabfalls recycelt.

Mit **renew:glass** setzt sich die NSG Group für eine Kreislaufwirtschaft ein und arbeitet mit Partnern daran, die Recyclingquote zu erhöhen. Ziel ist es, mehr Floatglas verantwortungsvoll wiederzuverwerten und so die Menge an Glasabfällen, die auf Deponien landen, drastisch zu reduzieren.

Wegbereiter für eine nachhaltige Zukunft

Ein weiteres zentrales Thema am Stand der NSG Group ist die make**change™**-Plattform, die eine Schlüsselrolle bei der Verwirklichung der Nachhaltigkeitsziele der Gruppe spielt. Mit diesem Programm strebt die NSG Group nicht nur an, fortschrittliche Glastechnologien bereitzustellen, sondern auch ihre eigenen Prozesse konsequent auf die Anforderungen der Dekarbonisierung auszurichten.

make **change™** vereint alle Maßnahmen und Innovationen, die dazu beitragen, nachhaltiges Bauen voranzutreiben – von der Entwicklung kohlenstoffarmer Glasprodukte wie Pilkington **Mirai™** bis hin zur Förderung einer Kreislaufwirtschaft mit der **renew:glass**-Kampagne.

Mehr als nur Glas

Die NSG Group zeigt auf der BAU 2025, dass nachhaltiges Bauen vielseitig ist. Zu den vorgestellten Lösungen gehören unter anderem:

Pilkington **AviSafe™**: Dieses Vogelschutzglas reduziert das Risiko von Vogelkollisionen und trägt so aktiv zum Artenschutz bei. Die spezielle Beschichtung ist für Vögel sichtbar, ohne dabei die Ästhetik oder Transparenz zu beeinträchtigen.

Pilkington **Sunplus™** BIPV: Photovoltaik-Glas, das nicht nur Energie gewinnt, sondern auch Funktionen wie Wärmedämmung, Schallschutz und Einbruchschutz erfüllt. Damit bietet es eine nachhaltige Lösung für moderne Gebäudehüllen und unterstützt den Weg zu den Klimazielen.

Langlebige Brandschutzgläser: Mit Produkten wie Pilkington **Pyrostop®**, die seit 1978 für Sicherheit und Ästhetik stehen, setzt die NSG Group auf Beständigkeit. Die Kombinationsmöglichkeiten – von Spezialbeschichtungen bis hin zu dekorativen Elementen – machen diese Gläser zu Allround-Talenten.

Besuchen Sie Pilkington Austria auf der BAU 2025

Am Stand **C5.328** lädt Pilkington Austria Besucher dazu ein, sich von innovativen Glaslösungen inspirieren zu lassen und sich über nachhaltige Baukonzepte auszutauschen. Die Experten stehen für Fragen und individuelle Beratung gerne bereit. Lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft des Bauens ressourcenschonend gestalten!



BAU

13.–17. Januar 2025 | München



Referenz: **PR/07/24**

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

Die NSG Group ist der weltweit führende Anbieter von Glas- und Verglasungssystemen in den Geschäftsbereichen Architektur, Automotive und Creative Technology. Im Jahr 2006 erwarb sie den weltweit führenden Glaslieferanten Pilkington, und heute verfügt die Gruppe über Hauptniederlassungen in der ganzen Welt und verkauft in über 100 Ländern.

Architectural fertigt und liefert Architekturglas sowie Glas für die Solarenergie und andere Sektoren. Im Jahr 2023 führte die NSG Group *make **change***[™] ein, das dem Unternehmen hilft, seine Leidenschaft und sein Engagement für einen positiven Wandel zu kommunizieren und das Unternehmen bei der Verbreitung seiner Nachhaltigkeitsbotschaften zu unterstützen.

Im Jahr 2023 führte die NSG Group außerdem eine neue Glasreihe ein, Pilkington Mirai[™], die im Vergleich zu Standard-Floatglas 52 % weniger gebundenen Kohlenstoff aufweist. Es bietet Architekten und Planern eine kohlenstoffarme Alternative, die sich in Leistung, Qualität und Ästhetik nicht unterscheidet. Das Produkt wurde mit einer Kombination aus alternativen Brennstoffen, einem hohen Anteil an recyceltem Glas und Ökostrom hergestellt.

Automotive beliefert die Märkte für die Erstausrüstung und den Ersatzteilmarkt.

Automotive bedient die Märkte für die Erstausrüstung (OE) und den Ersatzteilmarkt (AGR) für Verglasungen.

Creative Technology umfasst mehrere eigenständige Geschäftsbereiche, darunter Linsen und Lichtleiter für Drucker und Scanner sowie spezielle Glasfaserprodukte wie Glascord für Zahnriemen, Glasflakes und Feinglasprodukte.

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