

PRESSEINFORMATION

19. April 2022

Volle Punktzahl!

Das Inntel Hotel Marina Beach in Den Haag ist ein modernes Beispiel dafür, wie sich exklusives Design und energieeffiziente Gebäudeplanung vereinbaren lassen. Aber Pilkington DesignPrint macht auch noch in vielen weiteren Bereichen eine gute Figur.

Die Wahl des Glases spielte bei der Planung des Inntel Hotels Marina Beach eine sehr große Rolle. Sofort ins Auge fällt die charakteristische Anordnung der Gläser, ein graduell angeordnetes Schachbrettmuster der einzelnen Scheiben. Aber auch jede Einzelscheibe für sich stellt ein kleines Kunstwerk dar: Über 4.800 m² Pilkington **Optifloat™** Klar wurden von der Pilkington Austria GmbH auf 900 Einzelscheiben mit unterschiedlichen Punkterastern im Digitaldruckverfahren veredelt. Zusammen verkörpert das Zusammenspiel von Anordnung und Bedruckung der einzelnen Glaselemente eine Dynamik und Eleganz wie die wehenden Segel eines Segelschiffs. Durch die variablen, insgesamt 166 verschiedenen Punktmuster mit unterschiedlichen Opazitätsgraden sieht das imposante Bauwerk aus unterschiedlichen Betrachtungswinkeln immer anders aus. Bemerkenswert ist, dass der durchschnittlich für die Gesamtfassade berechnete g-Wert durch die Digitalbedruckung um 8 % auf 38 % gesenkt werden konnte. Der g-Wert beschreibt das Verhältnis von Wärmeabgabe und Sonneneinstrahlung, die durch das Glas gelangt. Je niedriger er ist, desto weniger Wärme wird an der Innenseite der Verglasung in den Raum abgegeben.

Aber auch im Interieur gewinnt individuelles Design eine immer größere Bedeutung. Pilkington DesignPrint bietet die Möglichkeit, das eigene Zuhause oder das Büro nach ganz persönlichen Wünschen zu gestalten. Fassaden, Brüstungen, Türen, Raumteiler, (Dusch-)Trennwände, Küchenrückwände uvm. sind ideale Glasflächen für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten – egal, ob eine klassische oder moderne Form des Musters gewünscht ist. Inspiration und Ideen gibt es auf unserer [Website](#). In einem Online-Katalog lassen sich außerdem bequem am Bildschirm unterschiedliche Farben und Muster in vielen verschiedenen Umgebungen ausprobieren und gestalten. Es ist sogar möglich, ein persönliches Wunschemotiv auf das Glas zu drucken. Alle Farben sind RoHS-konform und somit frei von Schadstoffen wie Blei, Cadmium und Lithium. Pilkington DesignPrint wird mittels höchster Präzision und modernster Technologie produziert. Neuartige Spezialdruckköpfe übertragen die keramische Farbe punktgenau auf das Glas – das Ergebnis ist ein widerstandsfähiges und qualitativ exzellentes Design.

Sind Sie neugierig geworden? Kontaktieren Sie uns einfach über marketingDE@nsg.com oder lassen Sie sich von Dr. E in „Spaß mit Glas“ auf [YouTube](#) das Thema Digitaldruck näherbringen.





Inntel Hotel Marina Beach in Den Haag, Niederlande
Pilkington DesignPrint

Fotos: Ossip van Duivenbode



Pilkington DesignPrint im Interieur

Fotos: Pilkington Austria GmbH

Referenz: PR/18/22

Die NSG Group ist einer der weltweit führenden Anbieter von Glas und Verglasungssystemen im Bereich Architectural, Automotive und Creative Technology. Das Unternehmen hat 2006 den weltweit führenden Glaslieferanten Pilkington übernommen. Die Gruppe verfügt heute über Produktionsstandorte auf der ganzen Welt sowie Vertriebsaktivitäten in über 100 Ländern. Der Geschäftsbereich Architectural produziert und liefert Bauglas sowie Glas für Solarenergie und andere Bereiche. Automotive beliefert die Märkte für 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.
