



Oktober 2015

## Themen des heutigen Newsletters sind:

- Aus alt mach neu Pilkington Profilit™ in der modernen Gebäudesanierung
- "Darf es etwas mehr sein?" Pilkington Profilit™ beim neuen REWE Markt in Leipzig
- Pilkington Profilit™ "eins in 2" Die Montage des neuen Systems
- Kennen Sie schon die neuen Pilkington Profilit™ T Color Design Decor Designs?
- Ankündigung: Das neue Pilkington Profilit™ Handbuch
- Der schnellste Weg zu Pilkington Profilit™



www.profilit.de





## Aus alt mach neu - Pilkington Profilit™ in der modernen Gebäudesanierung

Im Zuge der grundlegenden Sanierung seines neu bezogenen Geschäftsgebäudes hat die Firma Vitrea Oy aus Helsinki, Finnland die Fassade des Gebäudes unter Verwendung von Pilkington **Profilit™** Opal OW komplett neu gestaltet.

### Vorher:



Die ursprüngliche Konstruktion, eine Mischung aus Betonfertigteilen und ISO- Lichtbändern wurde sowohl energetisch als auch optisch deutlich aufgewertet.

### Nachher:







Die Pilkington **Profilit™** Gläser wurden dabei in den Brüstungsbereichen als einschalige, hinterlüftete Fassadenelemente vor die ursprüngliche Konstrution gebaut und lassen das Gebäudeensemble nun in einem neuen, freundlichen Licht erscheinen:



Objekt: Geschäftsräume der Vitrea Oy, Helsinki

Unser Kunde: Vitrea Oy, Helsinki





### "Darf es etwas mehr sein?" - Pilkington Profilit™ beim neuen REWE Markt in Leipzig

Zur Gestaltung des neuen REWE Marktes in der Löbauer Straße in Leipzig verwendete das planende Büro Kühnl und Schmidt Architekten AG (NL Leipzig) ca. 2800 m² Pilkington **Profilit™** K 25/60/7 in den Ausführungsvarianten Micro, Micro Opal, Klar, Klar Plus 1,7 sowie aus Sicherheitsgründen als thermisch vorgespanntes und heißgelagertes Pilkington **Profilit™** T-H.



Die Ausführung erfolgte als doppelschalige Verglasung mit transparenter Wärmedämmung (TiMax GL Plus F der Fa. Wacotech GmbH), Schaufenster- und Klarglasbereiche ausgenommen. Somit wechseln hier für den Betrachter mehr und weniger transparente Fassadenbereiche einander ab

Hierbei konnte das Pilkington **Profilit™** insbesondere eine seiner wesentlichen Stärken, als wirtschaftliche Lösungsmöglichkeit für geschwungene und runde Verglasungen, ausspielen.









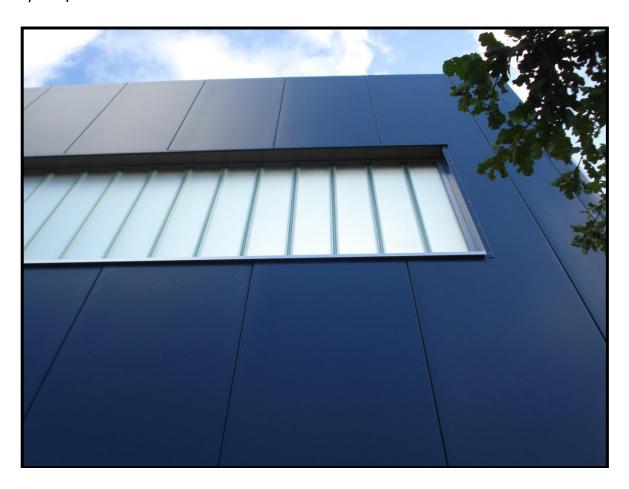
Objekt: REWE Markt Leipzig Unser Kunde: Stahl- und Fassadenbau Calau GmbH & Co. KG, Calau





 Pilkington Profilit™ "eins in 2" – Die Montage des neuen Systems

Für den Neubau einer Lagerhalle der Firma May und Co GmbH in Itzehoe hat die Firma Jürgensen Profilglas und Alubau GmbH das neue System Pilkington **Profilit™** "eins in 2" mit einem U<sub>G</sub>-Wert von 1,3 W/m²K verwendet.



Verbaut wurden hier ca. 300 m² Pilkington **Profilit™** mit dem neuen System "eins in 2".

Das Beispiel verdeutlicht, dass die Montage des dreischaligen Aufbaus in der Serie 83 genauso einfach und verarbeiterfreundlich zu realisieren ist, wie eine doppelschalige Standardverglasung. Zudem bieten die neuen Systeme auch einen wirtschaftlich interessanten Ansatz, um gerade in traditionellen Pilkington **Profilit™** Anwendungen, wie im Industrie- und Gewerbebau, bei Sporthallen und Treppenhäusern, bauphysikalische Anforderungen zu erfüllen.

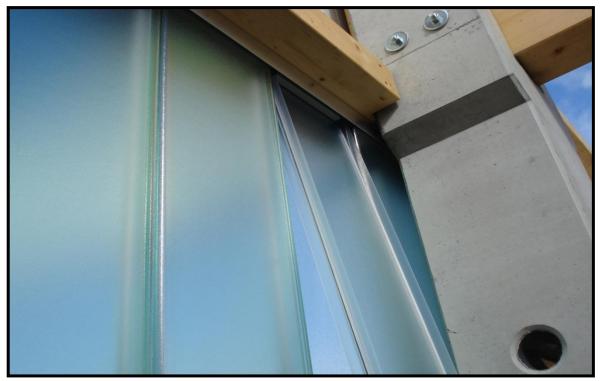




# Pilkington **Profilit™** "eins in 2" – Montage:



Objekt: Lagerhalle der Firma May und Co GmbH in Itzehoe Unser Kunde: Jürgensen Profilglas und Alubau GmbH



Weitere Informationen zu Pilkington **Profilit™** "eins in 2" erhalten Sie bei unserer Abteilung Anwendungstechnik.

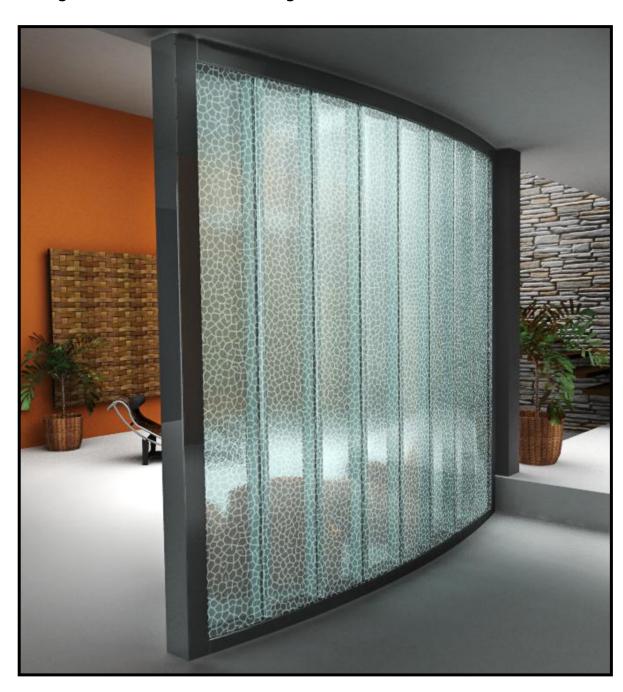




 Kennen Sie schon die neuen Pilkington Profilit™ T Color Design Decor – Designs?
Jetzt auch auf unserer Webseite unter www.profilit.de

Nachfolgend eine kleine Auswahl der möglichen Designs, die es so als keramische Beschichtung auf Profilbauglas bislang noch nicht gab:

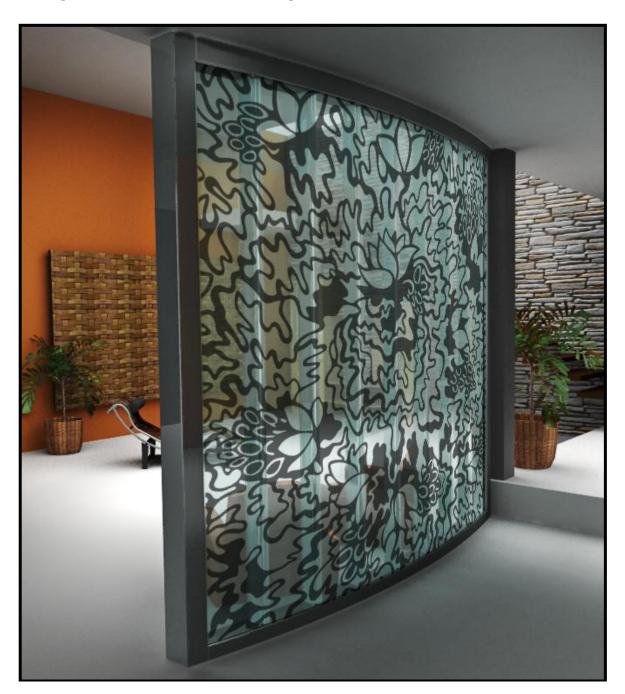
Pilkington **Profilit™** T Color Design Decor - Dekor Surrounded







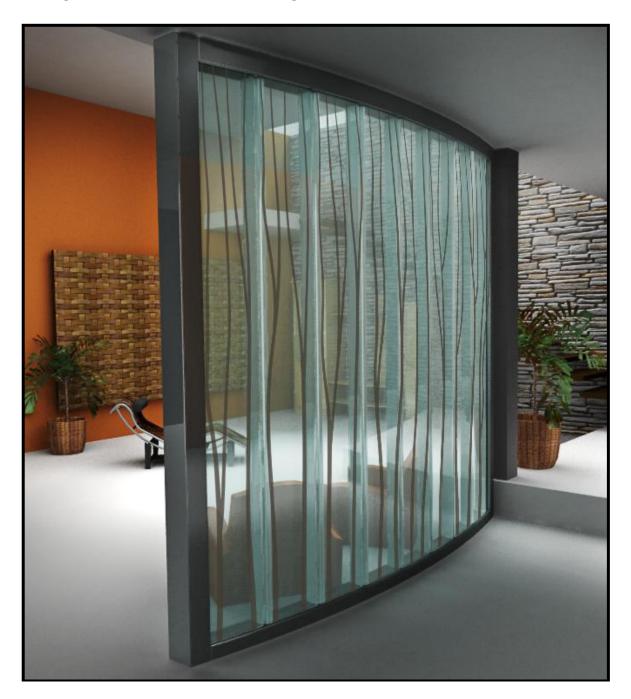
# Pilkington $\mathbf{Profilit}^{\mathsf{TM}}$ T Color Design Decor - Dekor Sumi







# Pilkington **Profilit™** T Color Design Decor - Dekor Allée



Weitere interessante Dekore und Farbkombinationen erhalten Sie gerne auf Anfrage.





### Ankündigung: Das neue Pilkington Profilit™ Handbuch

In Kürze wird das neu überarbeitete Pilkington **Profilit™** Handbuch (CD-ROM) mit vielen neuen Informationen und Hinweisen für Architekten, Planer und Verarbeiter zur Verfügung stehen.

Schreiben Sie uns und sichern Sie sich bereits jetzt Ihr Exemplar des neuen Handbuchs. Sie Erhalten dann das Handbuch "druckfrisch" nach Erscheinen.

Bei Fragen zu der Verwendung der neuen Pilkington **Profilit™** Systeme und Designs freut sich unsere Abteilung Anwendungstechnik oder unser Verkauf über Ihren Anruf.

Mit freundlichen Grüßen

#### **Bauglasindustrie GmbH**

Hüttenstraße 33 D - 66839 Schmelz/Saar Tel. +49 (0) 6887 303 0 Fax +49 (0) 6887 303 45