

Juni 2015

### Themen des heutigen Newsletters sind:

- Pilkington **Profilit™** bringt Einkaufszentrum „Migros“ in Romanel, CH zum Leuchten
- **U<sub>G</sub>-Werte von 1,8 W/m<sup>2</sup>K bis 0,73 W/m<sup>2</sup>K erreichen Sie mit den neuen Pilkington Profilit™ Serien Pilkington Profilit™ „eins in 2“ und Pilkington Profilit™ „2 plus eins“**
- Pilkington **Profilit™** T Color Design **und** T Color Design Decor **völlig neue und individuelle Gestaltungsmöglichkeiten**
- **Der schnellste Weg zu Pilkington Profilit™**



[www.profilite.de](http://www.profilite.de)

- Pilkington **Profilit™** bringt Einkaufszentrum „Migros“ in Romanel, CH zum Leuchten

Für das neue EKZ der Kaufhauskette Migros im schweizerischen Romanel wurden im Fassadenbereich des Gebäudes auch ca. 1500 m<sup>2</sup> Pilkington **Profilit™** Slim Line OW als vorgesetzte Fassadenbekleidung verwendet.



Aus sicherheitsgründen wurden Teile der Verglasungen als thermisch vorgespanntes und heißgelagertes Pilkington **Profilit™** T-H ausgeführt.

Die hinter der Verglasung im Abstand liegende opake Wand wurde in changierenden Tönen farbig gestaltet.



Zwischen Wand und Verglasung befinden sich Beleuchtungselemente, die die Fassade am Abend in einem freundlichen und attraktiven Licht erstrahlen lassen.

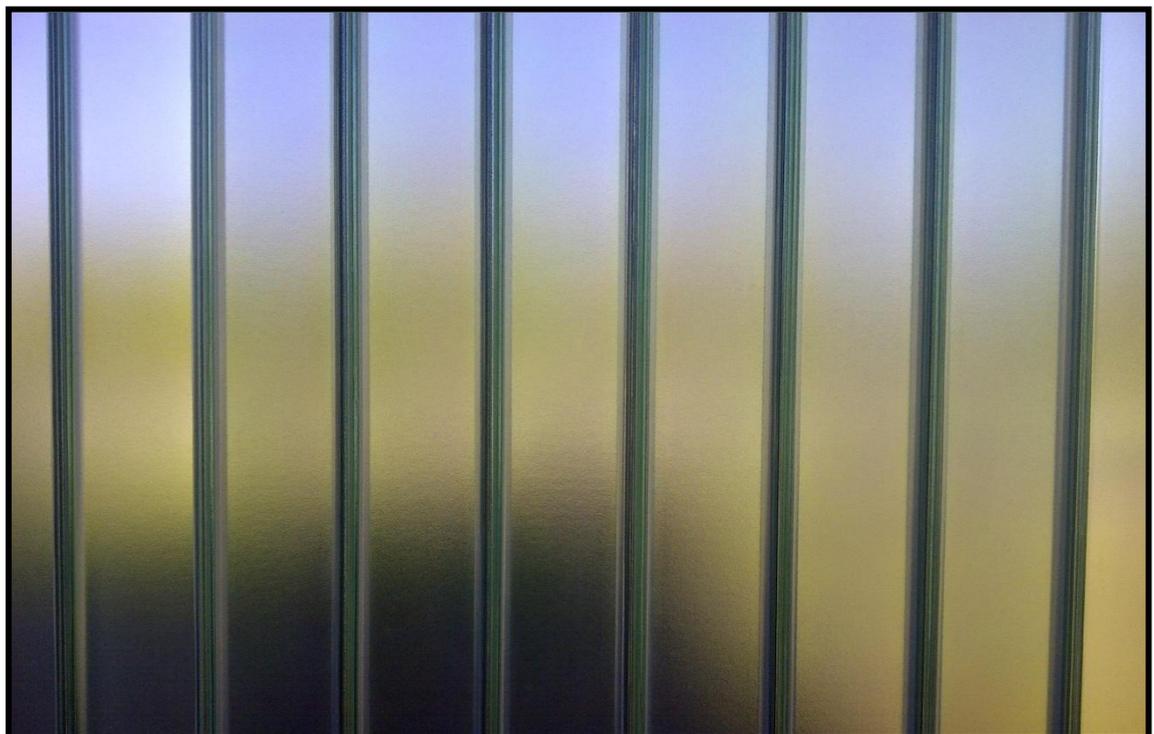


- **U<sub>G</sub>-Werte von 1,8 W/m<sup>2</sup>K bis 0,73 W/m<sup>2</sup>K erreichen Sie mit den neuen Pilkington Profilit™ Serien Pilkington Profilit™ „eins in 2“ und Pilkington Profilit™ „2 plus eins“**

Die im Dezember 2014 neu eingeführten Pilkington **Profilit™** Systeme „eins in 2“ und „2 plus eins“ wurden im Januar 2015 erstmalig auf der Messe „BAU“ in München präsentiert und sind dort sowohl bei Architekten und Planern als auch bei Kunden und Verarbeitern auf reges Interesse gestoßen.

Pilkington **Profilit™** „eins in 2“:

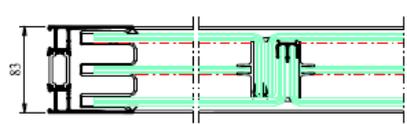
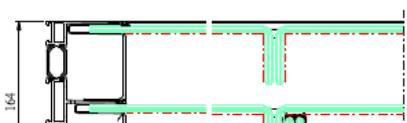
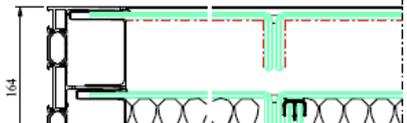
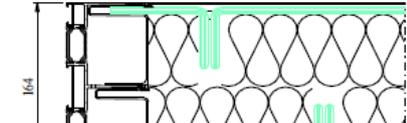
Das System zur weiteren Optimierung der bauphysikalischen Leistungsfähigkeit von Pilkington **Profilit™** verfolgt einen komplett neuen Ansatz für diese Verglasungen. Hierbei wird der Systembaukasten um vielfältige Anwendungs- und Gestaltungsoptionen ergänzt, die die charakteristischen Pilkington **Profilit™** Fassaden energetisch und unter Designaspekten in interessanter Weise aufwerten.



Darüberhinaus kann die Verglasung im Rahmen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen für Pilkington **Profilit™** (Z-70.4-43) und Pilkington **Profilit™** T-H (Z-70.4-187) wie eine doppelschalige Verglasung verwendet und bemessen werden.

Pilkington **Profilit™** „2 plus eins“:

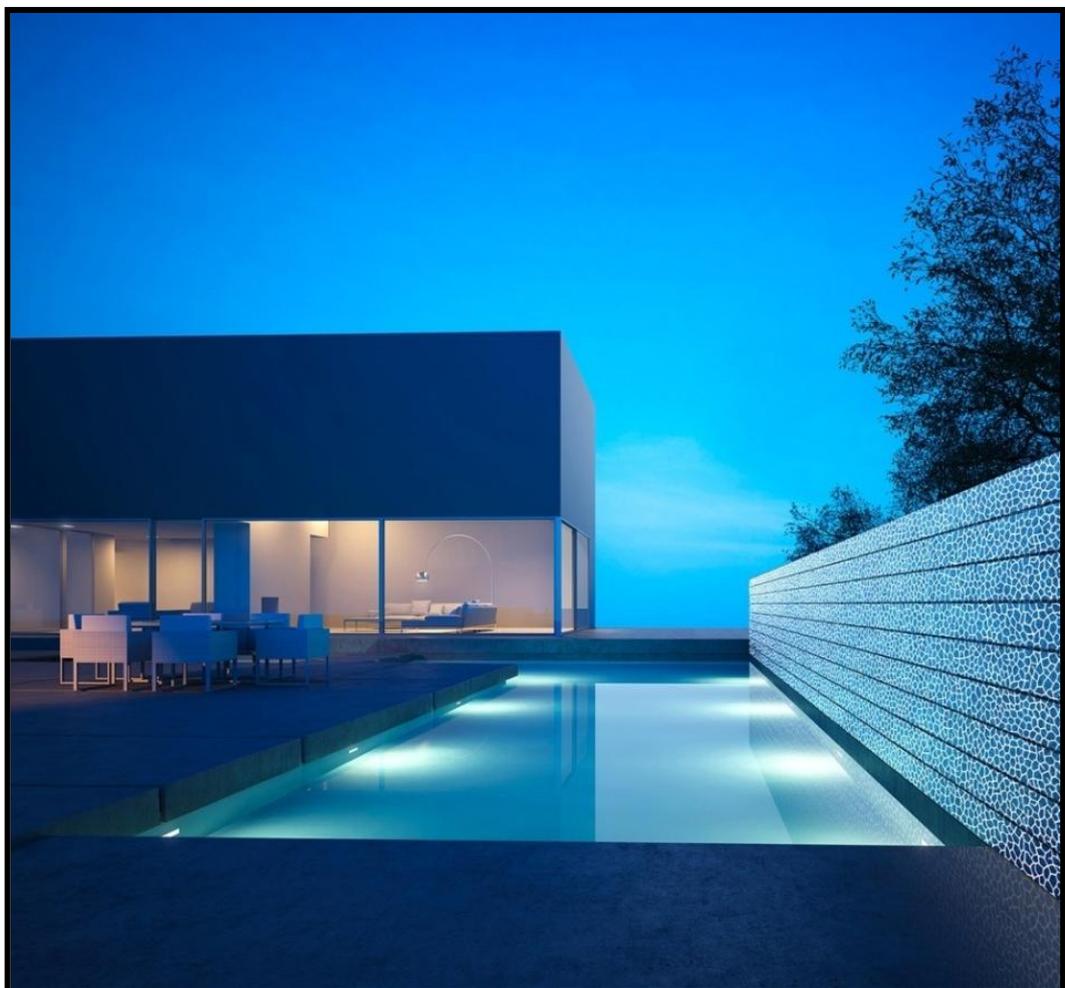
Auch dieses neue System kann im Rahmen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen für Pilkington **Profilit™** (Z-70.4-43) und Pilkington **Profilit™** T-H (Z-70.4-187) verwendet werden und bietet eine Vielzahl von neuen Produktkombinationen und sehr gute bauphysikalische Werte hinsichtlich sommerlichem und winterlichem Wärmeschutz:

	<b>U<sub>G</sub> - Wert</b>	<b>g-Wert</b>	<b>Beschreibung</b>
<b>Pilkington Profilit™ "eins in 2"</b> 	1,3 W/m <sup>2</sup> K bis 1,2 W/m <sup>2</sup> K	0,51 bis unter 0,30	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Verbesserter Wärmeschutz</li> <li>-Verbesserter Sonnenschutz</li> <li>-Hohe Transluzenz</li> <li>-guter Schallschutz</li> <li>-Einfache Montage</li> </ul>
<b>Pilkington Profilit™ "2 plus eins"</b> 	bis 1,1 W/m <sup>2</sup> K	0,51 bis 0,31	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Verbesserter Wärmeschutz</li> <li>-Verbesserter Sonnenschutz</li> <li>-Hohe Transluzenz</li> <li>-Sehr guter Schallschutz</li> <li>-Einfache Montage</li> </ul>
	bis 0,80 W/m <sup>2</sup> K	unter 0,25	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sehr guter Wärmeschutz</li> <li>-Sehr guter Sonnenschutz</li> <li>-Sehr guter Schallschutz</li> <li>-Einfache Montage</li> </ul>
	bis 0,73 W/m <sup>2</sup> K	unter 0,20	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sehr guter Wärmeschutz</li> <li>-Sehr guter Sonnenschutz</li> <li>-Sehr guter Schallschutz</li> <li>-Einfache Montage</li> </ul>

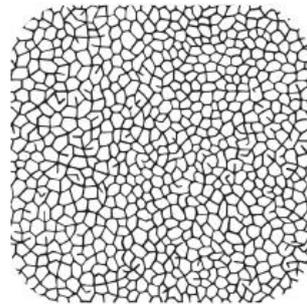
Ausschreibungsunterlagen und Systemskizzen stehen Ihnen über die technische Dokumentation oder auf Anfrage zur Verfügung.

- Pilkington **Profilit™** T Color Design **und** T Color Design Decor **völlig neue und individuelle Gestaltungsmöglichkeiten**

Seit Januar 2015 bieten wir mit Pilkington **Profilit™** T Color Design und Pilkington **Profilit™** T Color Design Dekor Produkte an, die architektonisch völlig neue, sogar fast uneingeschränkte Gestaltungsmöglichkeiten eröffnen, d.h. neben vollflächiger oder partieller Gestaltung können exklusive Dekore oder individuelle Icons, Bilder oder Schriftzüge hier Verwendung finden. Dabei kann die Gestaltung sowohl lediglich eine Einzelscheibe umfassen, als auch über mehrere Glasbahnen hinweg appliziert und eingebrannt werden. So sind die Pilkington **Profilit™** Gläser architektonisches Stilmittel für lichtdurchflutete Fassaden- oder Industrieverglasungen und wahre Designelemente, die auch im Innenraum überzeugen.



Die erste Kollektion von Pilkington **Profilit™** T Color Design Decor umfasst sechs exklusive Dekore, die standardmäßig jeweils in sechs aktuellen Farbtönen bzw. Farbkombinationen erhältlich sind:



Surrounded



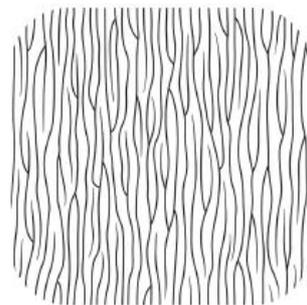
Sumi



taupe



champagne



Marée



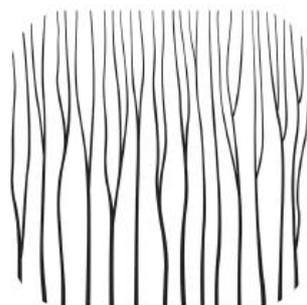
Caché



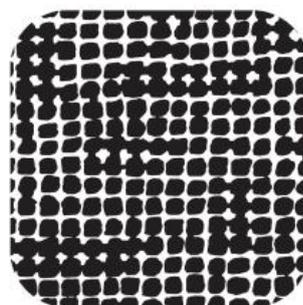
olive



brown



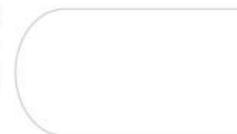
Allée



Close



black



white

Designs © by artcover.com

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