

April 2013

Themen des heutigen Newsletters sind:

- **Sicherheit und Design, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit**
 - AQUApark Oberhausen (D)
 - Neubau Eberspächer Werk 2020, Wilsdruff (D)

- Pilkington **Profilit™** - Technische Absicherung
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Nr. Z-70.4-43

- Der schnellste Weg zu Pilkington **Profilit™**

www.profilit.de



www.profilit.com



- **Sicherheit und Design, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit**

AQUApark Oberhausen (D)

"Das weltweit erste Bergbau-Erlebnisbad"

Freizeit und Entspannung auf dem ehemaligen Gelände der Zeche



Ca. 1400 m² K32/60/7 und K32/60/7 Plus 1,7

Verarbeiter: Optitherm-Glas Sander GmbH, Borcheln (D)

Architekt: pos⁴ architektur/städtebau, Düsseldorf (D)

Der AQUApark Oberhausen, nah gelegen an dem großen Einkaufszentrum Centro Oberhausen, ist ein Themen-Erlebnisbad, dass die Zeche wieder aufleben lässt. Alles ist im Stil der im Ruhrgebiet betriebenen Zechen gehalten. In der Mitte des Bades steht ein großer Zechenturm. Das Schwimmbad bezeichnet sich als "das weltweit erste Bergbau-Erlebnisbad".

Mit Pilkington **Profilit™** wurde eine Verglasung gewählt die den ehemaligen Stil der Zeche widerspiegelt und dem Gebäude gleichzeitig einen modernen und zeitlosen Charakter verleiht. Der Einsatz einer integrierten Beleuchtung verleiht dem Themen-Erlebnisbad nachts eine futuristisch anmutende Erscheinung.

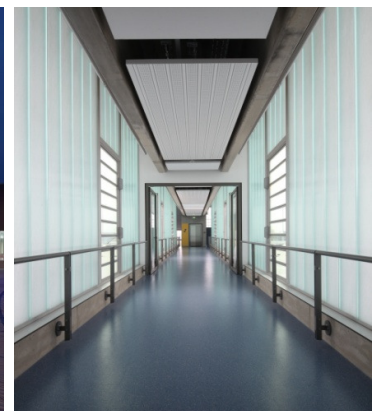
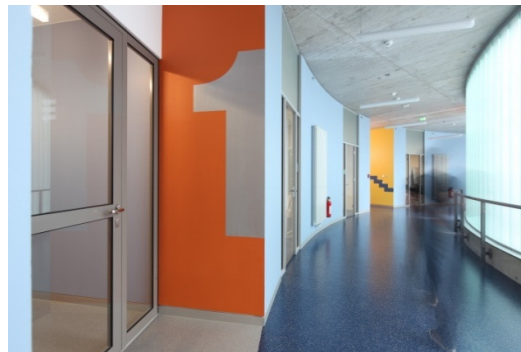
So befinden sich im Erlebnisbereich des AQUApark Oberhausen 3 spannende Rutschen, eine große Kuppelhalle mit diversen Becken und einem großen Kindererlebnisbereich.

Außerdem ist ein Sport-Bereich mit einem 25m Sportbecken nach Wettkampfstandard vorhanden.

Neben dem Erlebnis- und Sportbereich gibt es ebenfalls einen Freibad-Bereich mit großen Wieselandschaften und schönen Außenbecken.

Neubau Eberspächer Werk 2020, Wilsdruff (D)

Das „UFO“



Ca. 5000 m²

Pilkington **Profilit**™ K25/60/7 Klar

Pilkington **Profilit**™ K25/60/7 Klar Plus 1,7

Pilkington **Profilit**™ K25/60/7 Klar Amethyst

Pilkington **Profilit**™ K25/60/7 Slim Line

Pilkington **Profilit**™ K25/60/7 Slim Line Amethyst

Fassadenverglasung als Warmfassade, in Teilbereichen mit TWD-Einlage.

Verarbeiter: Rieser Glasbau GmbH & Co. Montage KG, Nördlingen
Architekt: DIA 179 German Industry Architecture GmbH, Berlin

Das im Volksmund „UFO“ genannte Gebäude ähnelt im Grundriss einer Autofelge und umfasst ein Fläche von 25000 m² für Produktion und Logistik. Mit Pilkington **Profilit**[™] konnten die geraden sowie die gebogenen/runden Verglasungsflächen optimal gestaltet werden bei maximalem Tageslichteinfall und Gestaltungsfreiheit.

In den Produktionsbereichen wurde Pilkington **Profilit**[™] Klar für eine bessere Durchsicht eingebaut und im Bereich der Büros kam Pilkington **Profilit**[™] mit transluzenter Wärmedämmeinlage für besseren winterlichen und sommerlichen Wärmeschutz zum Einsatz.

- Pilkington **Profilit**[™] - Technische Absicherung

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Nr. Z-70.4-43

Geltungsdauer: vom 01.01.2013 bis 01.01.2018

Um Ihnen das Planen mit und die Verwendung von Pilkington **Profilit**[™] z.B. im Industrie- und Gewerbebau, in Sporthallen, Parkhäusern sowie bei der Fassadengestaltung und im Innenausbau auch weiterhin so einfach wie möglich zu gestalten, haben wir die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für die Pilkington **Profilit**[™] Produkte durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin turnusgemäß verlängert. Somit wurde ein nahtloser Übergang für die technische Absicherung von Pilkington **Profilit**[™] in Deutschland gewährleistet.

Selbstverständlich beinhaltet auch die neue abZ wieder die jüngsten Mitglieder der Pilkington **Profilit**[™] Produktfamilie, Pilkington **Profilit**[™] Wave und Pilkington **Profilit**[™] Opal sowie die neuen Oberflächenstrukturen Pilkington **Profilit**[™] Micro, ...Macro und ...Slim Line.

Für alle diese neuen Produktvarianten gelten übrigens die gleichen zulässigen Einbaulängen wie für die korrespondierenden Standardprodukte mit Ornament #504 oder Pilkington **Profilit™** Klar.

Ihre neue „Zulassung“ für Pilkington **Profilit™** mit der Nr. Z-70.4-43 sowie viele weitere Anregungen und Produktinformationen können Sie am schnellsten unter

www.profilit.de

abrufen.

Bei Rückfragen zur neuen abZ für Pilkington **Profilit™** wenden Sie sich bitte wie gewohnt an unsere Abteilung Anwendungstechnik.

- Der schnellste Weg zu Pilkington **Profilit™**

www.profilit.de : Informationen in deutscher Sprache



www.profilit.com : Informationen in englischer Sprache



Mit freundlichen Grüßen

Bauglasindustrie GmbH

Hüttenstraße 33

D - 66839 Schmelz/Saar

Tel. +49 (0) 6887 303 0

Fax +49 (0) 6887 303 45