

Bildunterschriften

Bild

Dateiname

Bildunterschrift



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_01.jpg

Ein Mehrfamilienhaus im niederösterreichischen Mistelbach wurde einer umfassenden thermischen Sanierung unterzogen. Im Zuge dessen wurden die auskragenden Balkonplatten der insgesamt 24 Balkone nachträglich gedämmt und neu abgedichtet. Zum Einsatz kam Triflex BIS, ein kombiniertes System aus Wärmedämmung und PMMA-Abdichtung, inklusive begehbare Bodenschichtung in optisch ansprechendem Design.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_02.jpg

Triflex BIS überzeugt vor allem durch seinen niedrigen Systemaufbau von nicht mehr als 10 cm. Nach der Entfernung des Altbelags und einer Untergrundvorbehandlung durch eine Baufirma wurde als erster Schritt eine Gefälledämmung aus EPS-Platten verlegt.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_03.jpg

Anschließend verklebte der ausführende Betrieb Triflex Aquapanel Platten. Danach erfolgte schichtweise der Auftrag des Balkon Abdichtungssystems Triflex BTS-P.

Foto: Triflex

Bildunterschriften



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_04.jpg

Die gesamte Fläche wurde mit dem Triflex Cryl Primer 276 grundiert. Das Produkt wird mit einer Rolle appliziert. Kurze Aushärtungszeiten zwischen den einzelnen Schritten gewährleisteten einen zügigen Projektfortschritt.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_05.jpg

Die Verarbeiter haben im nächsten Schritt alle Fugen und Ausbrüche mit Triflex Cryl Spachtel ausgespachtelt.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_06.jpg

Das vliesarmierte Triflex ProDetail kam an den Wand-, Detail- und Blechanschlüssen zur Anwendung. Das Flüssigharz schmiegt sich flexibel selbst um komplizierte Geometrien. Es haftet auch an senkrechten Flächen vollflächig und hinterlaufsicher.

Foto: Triflex

Bildunterschriften



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_07.jpg

Die Fläche wurde mit Triflex ProTerra abgedichtet, welches ebenfalls vliesarmiert ist.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_08.jpg

Die Verarbeiter haben die Nutzschiicht schließlich mit Triflex ProFloor hergestellt. Sie wurden von Triflex-Mitarbeitern in Umgang mit dem System ausführlich geschult.

Foto: Triflex



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_09.jpg

In die Versiegelung Triflex Finish 205 wurden Micro Chips in Schwarz und Weiß eingestreut. Das Ergebnis ist eine Oberfläche mit einem modernen und zeitgleich zeitlosen Look.

Foto: Triflex

Bildunterschriften



Triflex_Thermische-
Balkonsanierung-
Mistelbach_10.jpg

Die energetische Sanierung war erfolgreich, Wärmebrücken werden dank des Einsatzes von Triflex BIS künftig vermieden. Die Bausubstanz ist somit dauerhaft für Feuchteintrag geschützt und die Bewohner profitieren von Heizkosteneinsparungen.

Foto: Triflex