



Objekt: Wohnanlage in Dortmund-Mengede Umfang: 11 Balkone, Gesamtfläche ca. 132 m² Untergrund: Fliesen, Estrich sowie Kunststoff,

Metall

Zeitraum: September 2005

Eingesetzt: Wecryl Abdichtungssystem



## Dauerhaft gut aussehen

## Elf Balkone durchgehend naht- und fugenlos saniert

Im ersten Bauabschnitt wurden im dritten Obergeschoss der Wohnanlage elf Balkone saniert. Zu Beginn waren umfangreiche Vorarbeiten notwendig. So wurden die Wandverkleidung sowie eine alte PU-Beschichtung und teilweise alte Fliesenbeläge entfernt.

Die Gesamtfläche von ca. 132 m² wurde mit dem vollflächig vliesarmierten Wecryl Abdichtungssystem dauerhaft und sicher abgedichtet. Zur optischen Auflockerung sind die Anschlüsse an den aufgehenden Bauteilen in dunkelgrau abgesetzt worden.



Die alten einbetonierten Bodenabläufe wurden ca. 3 cm tief freigestemmt und mit dem vliesarmierten Wecryl Abdichtungssystem dauerhaft sicher abgedichtet.



Der Höhenversatz wurde mit dem Wecryl 242 Mörtel ausgeglichen.



So sind die Bodenabläufe optisch ansprechend und sicher in die Flächenabdichtung eingebunden.



Hohlräume an den aufgehenden Bauteilen wurden mit Bituperl verfüllt und mit einer ca. 2 cm dicken, begehbaren Schicht aus Wecryl 242 flächenbündig aufgefüllt.



Sämtliche Anschlüsse an den aufgehenden Bauteilen wurden mit dem vliesarmierten Wecryl Abdichtungssystem dauerhaft sicher



Selbst die komplizierten Anschlüsse an den Kunststoff-Türrahmen sind perfekt abgedichtet worden.



Die Stützfüße der Geländer und für die Trennwände an den Gebäudeenden blieben erhalten.



Die Hohlräume an den Sockeln und Metallstützen wurden auch mit dem Wecryl 242 angearbeitet.



Sämtliche Durchdringungen sind, wie alle anderen Detailanschlüsse, dauerhaft sicher abgedichtet.



