



OBJEKTRPORT



7.540 qm Gebäudefassade
nachhaltig gedämmt mit
BRANELIT® MDpS

Objektbeschreibung

- Berlin, Schönefeld/Altglienecke
- Baujahr 1990 WBS 70
- letzte Bauserie von Plattenbauten aus der DDR
- 11 Etagen
- 132 Wohneinheiten
- Vorhangfassade/Platte aus Waschbeton
- Fugen teilweise offen / teilweise mit Gummibändern verschlossen

Verwendete Materialien

- 1K PU-Schaum zum Ausfüllen der Dehnfugen
- BRANELIT® als Vorspritzmörtel
- BRANELIT® rein mineralischer Wärmedämmputz
- CERABRAN® AMX Armierungsmörtel + Armierungsgewebe
- CERABRAN® FKX Oberflächen-Strukturputz
- CERABRAN® CLEAN PROTECT Fassadenfarbe (insg. 24 Farbtöne)

BRANELIT® MDpS

Projektetails

- Beginn der energetischen Sanierung: August 2015
- Fertigstellung: November 2015
- Fugen wurden erfolgreich überbrückt
- Dämmsystem ist nicht brennbar (A1 Brandschutz), keine Brandriegel notwendig
- Die Maßnahme ist aufgrund Ihrer Nachhaltigkeit/Dauerhaftigkeit wirtschaftlich
- keine Biozide / Chemikalien in der Fassade = gesundheitlich unbedenklich
- sehr stabile Fassade, dauerhaft unanfällig für mechanische und feuchtebedingte Schäden

Projektfotos - VORHER



Großansicht



Balkone



Waschbeton - Detailansicht



Fugen mit beschädigter Gummiabdichtung



Platten / Fugen



Fassadenbewuchs

Projektfotos - NACHHER

