



WOHNPAK RHEINELBESTRASSE, GELSENKIRCHEN

ESTRICH IN DER KLIMASCHUTZSIEDLUNG.

Niedrigenergiehäuser mit durchschnittlichen Heizkosten von gerade einmal 150 Euro jährlich für eine 3-Zimmer-Wohnung – diese Vision des modernen Wohnens entstand Anfang 2011 als „1. Klimaschutzsiedlung NRW“ bei Gelsenkirchen. Mit diesem wegweisenden Projekt bewies der Architekt Helmut Mohr, dass sozialer Wohnungsbau und höchste Qualität keine Gegensätze sein müssen. Keine Kompromisse auch beim Estrich: Bei einer Aufbauhöhe von maximal 10 Zentimetern inklusive 40 Millimeter Dämmung wurde in den Wohnbereichen ein Retanol® EKA BLAU Estrich eingebaut. In den Nassbereichen musste wegen eines Gefälles für die barrierefreien Duschen eine geringere Schichtdicke realisiert werden; hier baute die Firma EB Estrichbau aus Ahlen einen Retanol® Xtreme Estrich ein.

PCT CHEMIE



Bauherr: CO-Objekt GmbH
Fläche: 5.200 m²
Baujahr: 2011
Estrichart: Schwimmender Estrich

Güteklasse: CT-C25-F4-S55, CT-C25-F6-S35
Belegreife: 5/20 Tage
Produkt: RETANOL® XTREME, RETANOL® EKA BLAU