



Building Solutions

Referenzprojekt



xenergy

XENERGY™ SL auf einen Blick

- Bis zu 20% mehr Dämmleistung
- Feuchtigkeitsunempfindlich
- Hoch druckfest
- Unverrottbar
- Frost-Tau-wechselbeständig
- Humussäurebeständig
- Maßstabil



Sockeldämmung für den Neubau einer Wohnanlage XENERGY™ in der Praxis – Hamburg-Eimsbüttel

Das Projekt

Im Hamburger Bezirk Eimsbüttel entsteht mit den Stadtgärten Lokstedt bis zum Jahr 2013 eine neue Wohnanlage. Gebaut werden insgesamt 600 Eigentums- und Mieteinheiten in höherwertiger Ausstattung. Ziel ist es, naturnahes, familienfreundliches und innerstädtisches Wohnen miteinander zu verbinden.

Auf dem Baufeld 2 der Stadtgärten Lokstedt entschied sich einer der Investoren, die Ditting-Gruppe aus Rendsburg, in der ersten Bauphase im September 2010 für eine Sockeldämmung mit Dow XENERGY™. Der auf 170 m² eingesetzte Dämmstoff XENERGY™ 120 mm konnte mit einem Lambda-Wert von 0,032 aufwarten – bei dieser Dicke ein konkurrenzloser Wert, der Dow nicht zuletzt auch den Zuschlag für dieses Projekt einbrachte.

Projektdaten

- Neubau eines Wohnkomplexes mit insgesamt 141 Wohneinheiten und 15.100 m² Brutto-Grundfläche in Hamburg-Eimsbüttel
- Sockeldämmung mit XENERGY™ SL 120 mm (DIN EN 13164)
- Projektzeitraum: September 2010
- Architekten: Loosen, Rüschhoff + Winkler GbR, Hamburg
- Bauherr: Richard Ditting GmbH & Co. KG, Rendsburg
- Ausführendes Bauunternehmen: Richard Ditting GmbH & Co. KG, Rendsburg
- Händler: Jacob Cement Baustoffe, Flensburg
- Ansprechpartnerin bei Dow: Stefanie Lörke, Gebietsleiterin Verkauf Nord

Technische Unterstützung

„Das blaue Telefon“ 0180 – 2 37 37*