



Daten und Fakten

Objekt:

Klimaschutzsiedlung Schwerte

Bauherr: Gemeinnützige Wohnungsbaugenossenschaft Schwerte eG

Architekt:

Bornemann Architekten, Schwerte

Ausführung: MFT GmbH, Hemer

Fläche:

 ca. 6.000 m² Fassadenfläche

Fertigstellung: 2020


Wohnkomfort mit natürlichen Rohstoffen

Bei der Klimaschutzsiedlung in Schwerte dämmte das Team der MFT GmbH das Objekt mit dem vollmineralischen WDV-System weber.therm A 100. Der Bauherr, die GWG Schwerte, entschied sich damit für ein besonders ökologisch-vorteilhaftes Wärmedämm-Verbundsystem, dass den bekannten „Blauer Engel“ tragen darf.

Als Oberflächenfinish diente eine Kombination aus mineralischem Edelkratzputz und Klinkerriemchen. Die keramischen Gestaltungselemente setzen Akzente im Sockelbereich, der zuvor mit der bitumenfreien Dickbeschichtung **weber.tec Superflex D 24** abgedichtet wurde. Einzelne Fassadenflächen wurden ebenfalls mit Klinkerriemchen verklebt.

Verwendete Weber-Produkte:

weber.therm A 100,
vollmineralisches Wärmedämm-Verbundsystem

weber.therm AK 500,
Wärmedämm-Verbundsystem mit keramischer Bekleidung

weber.top 204 AquaBalance,
mineralischer Edelkratzputz, biozidfrei

weber.tec Superflex D24 ,
2-komponentige, hochflexible, bitumenfreie Dickbeschichtung

de.weber

