



Daten & Fakten

Objekt:	Wohnquartier Musikerviertel Lemgo
Bauherr:	Genossenschaft Wohnbau Lemgo eG
Objektart:	Wohnbaurenovierung
Planung:	Wohnbau Lemgo eG, Architekt Dipl. Ing. Volker Wenzel
Ausgeführt von:	Jörg Kehde Raumausstatter
Umfang:	2000 m ²
Fertigstellung:	Mitte 2015

Trittschalldämmung wertet Wohnquartier auf Weniger Lärm – Mehr Wohnkomfort



Die Genossenschaft Wohnbau Lemgo eG betreut einen Wohnungsbestand von rund 3.000 Objekten. Im Rahmen einer Quartiersaufwertung führte die Wohnbau Lemgo eG umfassende Maßnahmen zur Trittschallverbesserung durch. Der Bauherr entschied sich für das Trittschalldämmsystem von Saint-Gobain Weber. Es besteht aus einem schnell begehbaren Dünnestrichsystem und der extrem dünnen Trittschall- und Trennlagenbahn **weber.floor 4955**. Der Einsatz erfolgte auf einer Fläche von 2.000 m² und bewirkte eine Verbesserung des Trittschallschutzes um ca. 21dB.



weber.floor 4365, der schnelltrocknende Dünnestrich, verkürzte nicht nur die Einbauzeiten gegenüber konventionellen Estrichlösungen erheblich, die Oberfläche war auch nach 2 bis 4 Stunden bereits begehbare. So traten für die Folgearbeiten keine Verzögerungen auf. Einen weiteren Vorteil für den Bauherrn brachte die

Verwendung der modernen Maschinenteknik. Mit dem **weber.floor PumpTruck** brachte die Fa. Jörg Kehde Raumausstatter jeweils 1000 m² Dünnestrich an einem Tag ein! Der Weber PumpTruck ist eine äußerst effiziente Lösung zur Fußbodensanierung, zudem werden Materialtransport, Staubeentwicklung im Gebäude sowie Verschmutzungen vermieden. So profitieren Bewohner und Vermieter von einem attraktiveren Quartier mit zeitgemäßem Trittschallschutz.

Verwendete Weber-Produkte

- > **weber.floor 4365** Selbstverlaufender, faserverstärkter und zementgebundener Dünnestrich
- > **weber.floor 4945** Systemgewebe
- > **weber.floor 4955** Trittschall- und Trennlagenbahn