
Innovative Einblasdämmung

12.06.2013, 07:55 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Knauf Insulation GmbH*



Über Schläuche und Düsen wird der Dämmstoff direkt in Hohlräume eingeblasen.

Mit Knauf Insulation Supafil Cavity Wall, einem losen, nichtbrennbaren Mineralwolle-Dämmstoff, steht sanierungswilligen Hausbewohnern eine neue Dämmlösung für Hohlschichten in zweischaligen Mauerwerken – zum Beispiel bei Klinkerfassaden – zur Verfügung. Der weiße Dämmstoff, der ein bisschen an Watte erinnert, wird von spezialisierten Fachbetrieben sauber und schnell über Schläuche und Düsen direkt in die Hohlräume eingeblasen. Dafür werden lediglich kleine Löcher in die Mauerwerksfugen gebohrt, die nach dem Einblasvorgang wieder verschlossen werden. Schon innerhalb eines Tages kann ein Fachbetrieb auf diese Weise ein komplettes Einfamilienhaus energetisch sanieren, ohne Spuren zu hinterlassen.

Da Supafil Cavity Wall sehr leistungsfähig und in die Wärmeleitfähigkeitsstufe 035 eingruppiert ist, können selbst kleinste Hohlräume, Ecken und Winkel optimal zur Verbesserung des Wärmeschutzes genutzt werden. Auch der Schallschutz wird deutlich verbessert. Darüber hinaus sorgt das von Natur aus nicht brennbare Produkt ganz ohne Flammschutzmittel wie Borate für einen sehr guten Brandschutz (Baustoffklasse A1). Der Dämmstoff einer Packungseinheit wird aus rund 35 recycelten Flaschen gewonnen. Diese Flaschen bestehen bereits zu etwa 60 Prozent aus Altglas. Da alle Knauf Insulation Supafil Schüttdämmstoffe besonders emissionsarm sind, wurde ihnen bereits der Blaue Engel verliehen.

Supafil Schüttdämmstoffe sind wasserabweisend und aufgrund ihrer mineralischen Beschaffenheit resistent gegen Schimmelbefall. Auch verrotten oder zersetzen sie sich nicht. Zudem sind sie setzungssicher und rieseln nicht nach - auch nicht durch Mauerwerks-öffnungen oder Rolladenkästen. Knauf Insulation Supafil Schüttdämmstoffe dürfen ausschließlich von qualifizierten, vom Hersteller autorisierten und geschulten Fachbetrieben eingesetzt werden. Eine Fachbetriebs-Suche steht im Internet unter supafil.knaufinsulation.de zur Verfügung.

Portrait

Knauf Insulation ist der Dämmstoffspezialist der Knauf Unternehmensgruppe und erwirtschaftet weltweit einen jährlichen Umsatz von mehr als einer Milliarde Euro. Knauf Insulation beschäftigt ca. 5.000 Mitarbeiter in über 35 Ländern und mit mehr als 30 Produktionsstätten weltweit. In Deutschland ist der Dämmstoffspezialist mit Produktionsstätten an den Standorten Simbach am Inn, St. Egidien, Bad Berka und Bernburg vertreten. Der Unternehmenssitz ist Simbach am Inn.

News-ID: 726005 • Views: 931 (Stand: 28.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/726005/Innovative-Einblasdaemmung.html>