



# Bauzentrum GAAC Mittenwalde

Braune Wolle von Knauf Insulation  
mit ECOSE® Technology

## DAS STÄRKSTE, WAS DIE NATUR ZU BIETEN HAT

Aktuelles für  
**PROFI-  
KUNDEN**

November 2020

**knauf**INSULATION



### Braune Wolle von Knauf Insulation – seit 10 Jahren erfolgreich im Einsatz

Altglas und Sand: Das sind die Hauptbestandteile der Braunen Wolle. Dank ECOSE® Technology ist nicht viel mehr nötig, um leistungsfähige Dämmstoffe zu erschaffen. Zusätze wie Flamm- schutzmittel, Farbstoffe, Formaldehyd oder Phenol stehen – anders, als bei vielen anderen Dämmstoffen – nicht auf der Zutatenliste. Trotzdem dämmt die Braune Wolle hervorragend. Sie ist nicht brennbar, langlebig und mehrfach ausgezeichnet!



with **ECOSE®**  
TECHNOLOGY

**ideen & Machen**  
Gemeinsam für deinen Erfolg



Aktuelles für  
**PROFI-  
KUNDEN**

November 2020

**KNAUF**INSULATION

## Braune Wolle ist anders:

- Braune Wolle kommt **ohne den Zusatz von Formaldehyd und Phenol** aus
- Sie benötigt **keine Flammschutzmittel** für exzellenten Brandschutz
- Sie basiert auf **natürlichen und recycelten Rohstoffen** wie Altglas und Sand
- Sie lässt sich angenehm verarbeiten, da sie **weniger juckt\*\***
- Sie sorgt für **hervorragenden Wärmeschutz** und verbesserten Schallschutz

\*\* Von 788 befragten Verarbeitern gaben 95 % an, dass Braune Wolle weniger juckt als herkömmliche Mineralwolle-Dämmstoffe.

## Überzeugende innere Werte

Bewusst wurden Chemikalien wie Phenol und Formaldehyd aus dem Produktionsprozess verbannt. Ziel war es, auch die Formaldehyd-Emissionen der Dämmstoffe zu reduzieren, um das Raumklima nicht zu belasten. Heute bestätigen der Blaue Engel, das goldfarbene Indoor Air Zertifikat der Eurofins sowie viele weitere Auszeichnungen den Erfolg dieser Maßnahme.

Eher zufällig entstand jedoch ein Effekt, der Handwerker auf der ganzen Welt freut. In einem Test mit anschließender Befragung von 788 Verarbeitern gaben 95 % an, dass die Mineralwolle-Dämmstoffe mit ECOSE® Technologie weniger jucken als herkömmlich gebundene Mineralwolle-Dämmstoffe. Auch der veränderte, weniger beißende Geruch fiel positiv auf.



[www.blaue-engel.de/12132](http://www.blaue-engel.de/12132)



Das ganze Sortiment an Glaswolle-Produkten mit ECOSE® Technologie: [www.braune-wolle.de](http://www.braune-wolle.de)

