

Gratulation – Sie haben Markenprodukte aus dem Hause MM Bautenschutz gekauft: Platten, Kleber, Spachtel, Farben – alles aus überwachter Markenproduktion!

Ihre Calciumsilikat-Platten sind allgemein bauaufsichtlich zugelassen zur Innendämmung (ETA Zertifikat, TÜV überwachte Produktion).

Als Lambda Wert weisen unsere Platten einen Wert von 0,052 W/(mK) aus!

Was ist der Lambda-Wert und was sagt er aus?

Der Lambda-Wert beschreibt die Wärmeleitfähigkeit eines Baustoffes und ist einer der wichtigsten Werte zur Beurteilung der Eignung eines Stoffes beim energetischen Bauen und Sanieren. Bei der Interpretation des Lambda-Wert müssen jedoch einige Dinge beachtet werden. So bezieht der Lambda-Wert nicht die Dicke des Dammstoffes mit ein und unterscheidet sich somit vom U-Wert (aus energie-experten.org)

Was bedeutet dies nun konkret für Sie? Ihre Platte hat einen Dämmwert, der ca. 25% besser ist als die Dämmwerte anderer Calciumsilikat-Platten. Sie verbessern Sie Ihre Dämmung nochmals um 25% - eine Platte mit 25 mm Dicke dämmt also so gut wie eine andere Calciumsilikat-Platte mit einer Dicke 30 mm usw.

Dies wird erreicht, indem man die Platten leichtgewichtiger auslegt – das ist produktionstechnisch sehr aufwändig. Die Platten sind im Handling etwas sensibler, etwas weniger druckfest – aber das zahlt sich dann später buchstäblich aus: Ihre Energiekosteneinsparung ist nochmal immens höher!



Viel Spaß beim Einbau - viel Spaß beim Energiesparen!