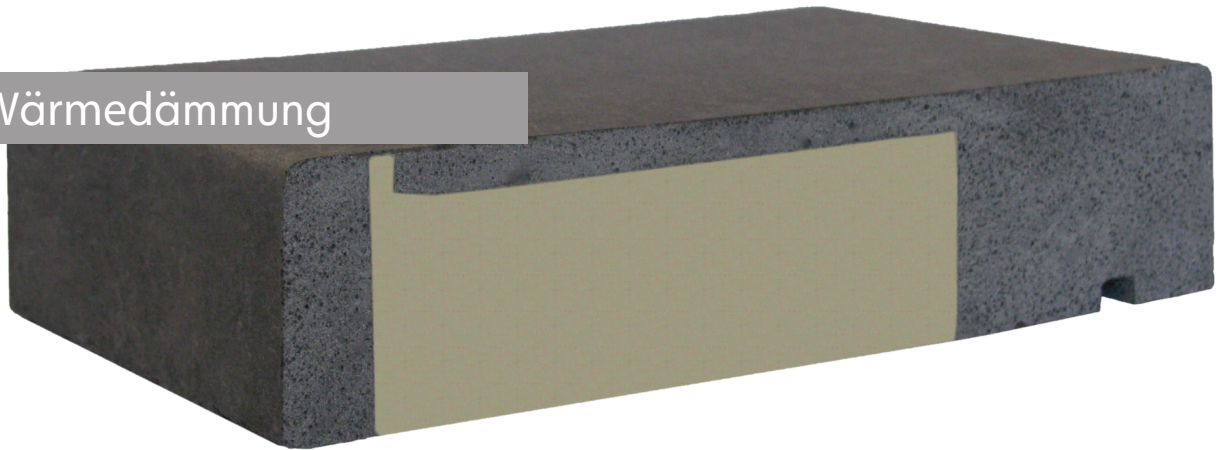


Innovatives Außenfensterbanksystem

mit optimale Wärmedämmung



Holonite, Marktführer von Schwellensystemen in den Niederlanden, hat für Bauherren, die sich möglichst geringe Passivhaus- oder Niedrigenergiehauswerte als Ziel gesetzt haben, eine innovative und hoch isolierende Außenfensterbank entwickelt.

Thermische Dämmung

Der Mantel der Fensterbank besteht aus Kompositstein in einer von Holonite entwickelten Zusammenstellung. Kompositstein von Holonite kennzeichnet sich durch eine sehr gute Wärmeleitfähigkeit von $0,46 \text{ W/m}^2\text{K}$. Holonite ist sehr robust, druckfest und abriebfest sowie unempfindlich gegen extreme Wetterbedingungen und Umweltschädliche Stoffe. Darüber hinaus ist es wartungsarm und alkalibeständig. Holonite Kompositstein ist lieferbar in einer

ausführlichen Farb- oder Steinmusterpalette und mit einem Steinbohrer oder einer Steinsäge sehr leicht zu bearbeiten. Der Kern der Fensterbank besteht aus hochwertigem Dämmmaterial und ist mit einer thermischen Unterbrechung versehen. Die Kombination aus Mantel und Kern ermöglicht eine ausgezeichnete, hochisolierende Fensterbank, die einen U-wert von $0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$ gemäß NEN-EN-ISO 10077-2 erreicht. Somit werden die sogenannten "Kältebrücken" gemieden. Durch den relativ dünnen Holonite-Mantel hat die Fensterbank ein geringes Gewicht und gewährt somit eine gute Handhabung.

Holonite produziert auf Kundenwunsch u.a. Maßgefertigte Schwellensysteme, Fensterbänke oder wandabdeckungssysteme aus Kompositstein für Fensterbauer, Bauunternehmen und Architekten. Es gibt also für jeden Kunden ein passendes Produkt!



Über Holonite

Seit 1969 ist Holonite der Name auf dem Gebiet von Kompositstein in den Niederlanden. Als Hersteller von u.a. Schwellensystemen, Fensterbänken und Wandabdeckungssystemen hat sich Holonite eine führende Position in der niederländischen Bau- und Fensterindustrie erworben. Holonite Kompositstein ist u.a. wasserfest, wartungsfrei sowie frost- und alkalibeständig. Er ist in großen Farb- und Steinmustervariationen lieferbar und einfach mit einem Steinbohrer bzw. einer Steinsäge zu bearbeiten. Holonite ist Cradle-to-Cradle zertifiziert.



BRONZE