

Stand: 01.09.2017

Die folgende Tabelle zeigt die Isolationswerte für MonoPan®. Als Vergleich sind Werte für Sperrholz und Verbundpaneele aus GFK und Schaum gegeben.

**Thermische Isolierung**

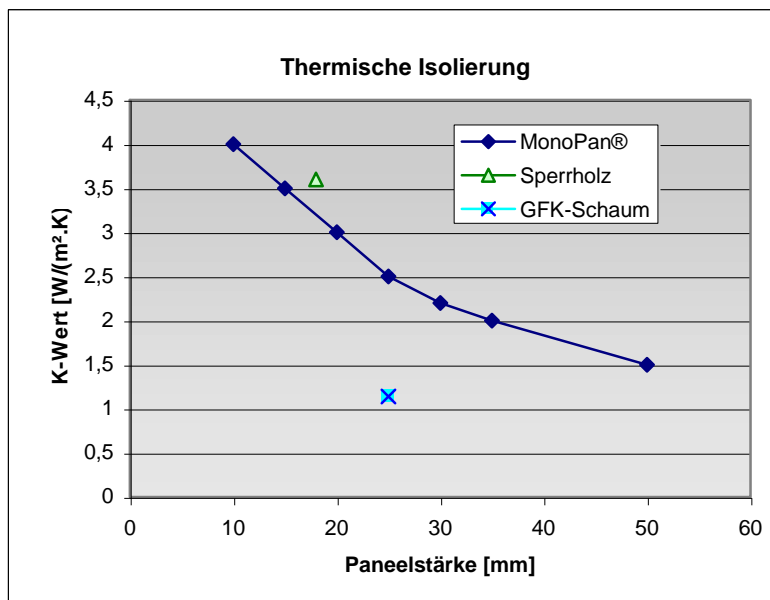
MonoPan®	
Stärke [mm]	K-Wert [W/(m².K)]
10	4
15	3,5
20	3
25	2,5
30	2,2
35	2
50	1,5

Diese Werte sind indikativ und gültig für alle gängigen Deckschichtstärken.

**Vergleichswerte**

Sperrholz	
Stärke [mm]	K-Wert [W/(m².K)]
18	3,60

GFK-Schaum	
Stärke [mm]	K-Wert [W/(m².K)]
25	1,14



Der K-Wert wird berechnet nach DIN 4108.

Für Anwendung, Verarbeitung und Lagerung beachten Sie bitte das „Technische Merkblatt“ des Herstellers.

Die Angaben dieses Informationsblatts entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über MonoPan® und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Wir behalten uns vor, Änderungen entsprechend dem technischen Fortschritt oder weiterer Entwicklungen vorzunehmen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen.