

HIGHLUX® 10 Jahre Garantie

HIGHLUX® Stegplatten und Wellplatten sind hervorragend witterungsbeständig und auch nach 10 Jahren noch voll funktionsfähig. Die wesentlichen Materialeigenschaften verändern sich nicht. Das garantieren wir für 10 Jahre.

HIGHLUX® behält die hohe Lichtdurchlässigkeit*

Dies wird nachgewiesen durch die Lichttransmission, gemessen nach DIN 5036, Teil 3, Lichtart Tau D65**. Sie beträgt nach 10 Jahren noch 90% der Ausgangswerte. Die Platten bleiben glatt und Schmutz abweisend.

HIGHLUX® behält seine Tragfähigkeit, Festigkeit und versprödet nicht

Dies wird nachgewiesen durch den Elastizitätsmodul und die Zugfestigkeit, gemessen nach DIN EN ISO 527-1***. Nach 10 Jahren liegen diese Eigenschaften noch mindestens bei 90% des Ausgangswertes.

HIGHLUX® behält seinen Hagelwiderstand

Nach 10 Jahren beträgt der Hagelwiderstand 1 Joule. Dies entspricht der Energie von Kugeln aus Polyamid PA 66 mit 20mm Durchmesser, die mit einer Geschwindigkeit von 21m/s auf die Plattenoberfläche geschossen werden.

Garantie Voraussetzung

HIGHLUX® Stegplatten und Wellplatten müssen dem Stand der Technik entsprechend werkstoffgerecht behandelt und verwendet worden sein. Eine negative Beeinflussung durch Hilfsmittel oder Chemikalien darf nicht vorgelegen haben. Die gilt auch für Transport und Lagerung. Diese Garantie gilt in gemäßigten Klimazonen, für andere Gebiete müssen gesonderte Vereinbarungen getroffen werden.

Garantiezeit

Garantieansprüche müssen innerhalb von 10 Jahren, gerechnet vom Tag der Lieferung, bei uns geltend gemacht werden. Maßgebend ist eine uns vorliegende Rechnung, aus der Name und Adresse des Käufers, genaue Materialbezeichnung und Materialmenge hervorgeht.

Garantiefall

Bei berechtigter Beanstandung leisten wir kostenlosen Materialersatz oder erstatten den ursprünglichen Kaufpreis und zwar

Bis 5 Jahre 100%
ab 5 Jahre 75%
ab 7 Jahre 50%
ab 9 Jahre 25%

* Gilt nur für farblose HIGHLUX® Steg- und Wellplatten.

/ Die Prüfungen werden an gründlich gereinigten oder mechanisch bearbeiteten, planparallelen Proben vorgenommen, die – soweit möglich – den in den DIN-Normen vorgeschriebenen Probekörpern entsprechen. Bei Stegplatten sind die Probekörper aus den Gurten in Stegrichtung zu entnehmen.