

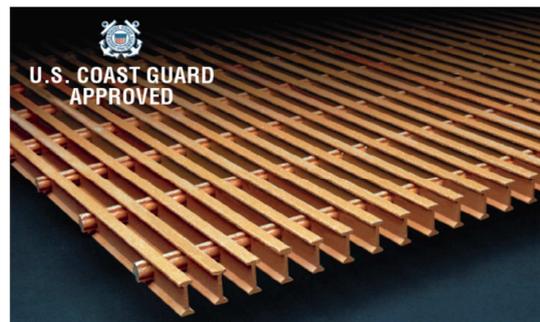
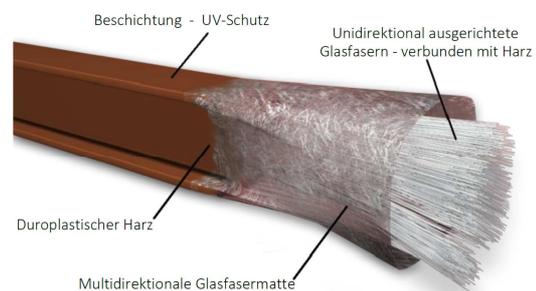
LICHTGITTER – OFFIZIELLER VERTRIEBSPARTNER DER STRONGWELL CORPORATION

Die Strongwell Corporation, mit Hauptsitz in den USA, ist einer der führenden und größten Unternehmen im Bereich pultrudierte Materialien.

Im Oktober 2018 wurde zwischen Lichtgitter und Strongwell eine Vertriebspartnerschaft unterschrieben. Somit wird die Lichtgitter Gruppe als offizieller Partner der Strongwell Corp. am Markt für pultrudierte Gitterroste auftreten.

Pultrudierte Gitterroste sind ein Verbund aus Glasfaserverstärkungen (Fasern und Matte) und einem durch das Pultrusionsverfahren hergestellten Duroplastharzsystem. Das Profilsystem überzeugt mit einer hohen Festig- und Steifigkeit. Außerdem bietet die Oberflächenbeschichtung eine zusätzliche Korrosionsbeständigkeit und UV-Schutz.

Lichtgitter vertreibt die Eigenmarken DURADEK® und DURAGRID® von Strongwell. Diese werden in den Harzvarianten Polyester und Vinylester ausgeführt. Ebenfalls sind die speziellen DURAGRID® PHENOLIC Gitterroste im Portfolio verfügbar, die mit ihrer hohen Feuerwiderstandsfähigkeit einen gravierenden Vorteil bieten.



Die Strongwell Corp. ist weltweit das einzige Unternehmen, das mit ihren pultrudierten DURAGRID® PHENOLIC Gitterrosten die aktuelle Norm der US Coast Guard (Level 2 (L2)) und der ASTM F3059-15 erfüllen.

Desweiteren wurden die Gitterroste durch das ABS, DNV-Gl, LR, BV zertifiziert und erfüllen die Voraussetzungen der IMO - MSC.62(67).

Strongwell's pultrudierte Gitterroste werden exklusiv in den USA hergestellt.