

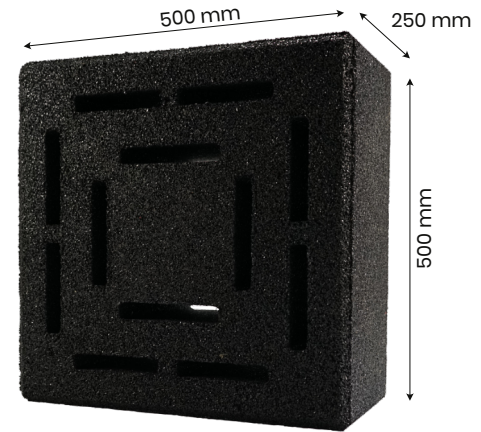
RUTEC[®] Hohlkammerblock R9050

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die aus gepresstem Gummigranulat bzw. Gummifasern bestehenden Blöcke lassen sich je nach Bedarf zu einer stabilen Mauer stapeln. In kleinerer Stückzahl können sie beispielsweise für Sportschützen als sicherer mobiler Geschossfang dienen. Aber auch als Sockel für die untere Absicherung von verschiedensten Geschossfangsystemen sind die Blöcke hervorragend geeignet.

Somit bietet RUTEC R9050 ein breites Einsatzspektrum. Die Hohlkammerblöcke können bei einem einreihigen Aufbau Geschosse von bis zu 1.500 Joule sicher aufnehmen. Bei mehreren Reihen hintereinander ist natürlich auch der Beschuss mit höheren Energien möglich. Da es sich um ein weiches Material handelt, zerlegen sich die Geschosse nicht und können sich durch die in den Blöcken befindlichen Hohlkammern ausreichend verteilen. Ein Aufblähen der Blöcke wird so vermieden und der Aufbau bleibt stabil.

Die quadratische Form der RUTEC R9050 Hohlkammerblöcke ermöglicht ein problemloses Drehen oder Umsetzen. Dadurch können einzelne Elemente in einem Haupttrefferbereich trotzdem weiter genutzt und müssen nicht direkt vollständig ausgetauscht werden.



Datenblatt als
PDF Herunterladen.



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfung nach	Eigenschaftswert
Werkstoff		Gummigranulat
Farbe		schwarz
Abmessung (in mm)		250 x 500 x 500 250 x 250 x 500
Teilgewicht		42,42 Kg/Stk. 21,21 Kg/Stk.
Zugfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN ISO 17998	1,10 N/mm ²
Reißdehnung	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798	75 %
Weiterreißfestigkeit	In Anlehnung an ISO 34-1	10,0 N/mm
Brandverhalten	DIN 13501-1	Klasse E
Temperaturbereich		Bis 80°C, kurzfristig bis 100°C

BEMERKUNG

Alle Angaben basieren auf Laborergebnissen und entsprechen unserem aktuellen Wissensstand. Die o.g. Angaben dienen der Information zu unseren Produkten und deren Verwendung. Dieses Dokument ist keine Garantie für eine besondere Eigenschaft oder Leistung eines Produkts oder sei-ner Eignung zu einer speziellen Anwendung. Wir weisen darauf hin, dass die genannten Daten sich im Zuge von Weiterentwicklungen ändern können, daher behalten wir uns entsprechende Anpassungen vor.