

TECHNISCHE DATEN

REGUPOL COMPOSITE HYDRO



Produkt

Unsere bewuchsfördernde Platte **REGUPOL composite hydro** ist für die Verlegung unter Dachbegrünungen geeignet. Sie verfügt über eine sehr gute Wasserspeicherung und kann einfach verlegt werden.



Eigenschaften	Ergebnis
Material	PUR-gebundener PUR-Schaum
Maße	10/25 mm profiliert
Farbe	schwarz
Raumgewicht	110 kg/m ³ ±20 % DIN EN ISO 845
Flächengewicht	110 g/m ² /mm ±20 % DIN EN ISO 845
Zugfestigkeit	≥ 50 kPa in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Reisdehnung	≥ 50 % in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Druckspannung bei 40% Verformung	15 kPa DIN EN ISO 3386-1
Wasseraufnahme	Ca 11 l/m ²
Temperaturbeständigkeit	- 40° C bis 115° C
Brandverhalten	F _{fl} DIN EN ISO 3386-1

Für Laborprüfungen werden ausschließlich Muster aus der Blockmitte entnommen.

Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ± 25 % schwanken.

Die angegebenen Werte verstehen sich als Richtwerte. Bei den abgebildeten Fotos handelt es sich lediglich um Beispielanwendungen. Unsere Informationen entbinden jedoch nicht von der Pflicht, Verwendungsmöglichkeiten selbst zu testen.