

Technisches Datenblatt / Technical Data Sheet

Produkt/ Product:	DSP 60 HD
Art. Nr.:	03723
Produktbeschreibung/ Description	Drän- und Wasserspeicherelement 60 mm / Drainage and water retention board 60 mm

Technische Daten / Technical data		Einheit/ Unit	Toleranz/ Tolerance	Norm/ Standard
Material/Material	Recycling-Polystyrol (HIPS)			
Abmessung (L x B)/ Dimension (l x w)	1940x940	mm	±10	
Höhe/Height	60	mm	±2	
Gewicht/Weight	2,22	kg/m ²	±0,1	
Überlappung mt Kanal/Overlap	1,6	%		
Wasserspeicherkapazität/ Water storage capacity	32	l/m ²	±0,8	
Füllvolumen/Filling volume	35	l/m ²	±0,8	
Druckfestigkeit unverfüllt/ Compressive strength empty	129	kN/m ²	±40	EN ISO 25619
Druckfestigkeit verfüllt/ Compressive strength filled - bei Stauchung/ by compression - 5%	1360	kN/m ²	±80	EN ISO 25619
Wasserableitvermögen/ Water flow capacity i=0,01*	1,98	l/m*s	±0,05	EN ISO 12958
Wasserableitvermögen/ Water flow capacity i=0,02*	2,24	l/m*s	±0,05	EN ISO 12958
Lagerung/Storage	UV geschützt, nach Verlegen binnen 24 Stunden abzudecken/ UV resistant, after installation shall be covered within 24 hours			

*water flow under the sheet, $\sigma = 20$ kPa;

Letzte Aktualisierung/last update:

18.05.2023

Die Daten sind Erfahrungswerte nach aktuellem Stand der Produktion und unterliegen handelsüblichen Toleranzen, stellen aber keine zugesicherten Eigenschaften dar. Technische Änderungen bleiben vorbehalten./ The data are empirical values based on the current state of production and are subject to customary tolerances, but do not represent guaranteed properties. We reserve the right to make technical changes.