



Bauder DSE 20/1

Fiche technique

Emploi	Élément de drainage et de rétention d'eau pour toitures-terrasses végétalisées. Se référer aux Documents Techniques d'Application et Cahier des Clauses Techniques BAUDER en vigueur.
N° article :	7468 0025

Caractéristiques	Unité	Valeur	
Matériau	-	Polyéthylène, couleur noir	
Masse surfacique	kg/m ²	1,0	
Épaisseur	mm	1,0	
Hauteur des picots	mm	20	
Capacité de rétention d'eau	l/m ²	10,5	
Surface d'appui	%	37	
Résistance à la compression			
Selon EN ISO 25619-2	kPa	219	
Rempli avec du gravillon 2/5	kPa	>500	
Coefficient d'écoulement des eaux à plat selon EN ISO 12958, charge 20 kPa			
Gradient hydraulique		Sens long	Sens travers
i = 0,016 (pente 1 %)	l/(m.s)	0,54	0,48
i = 0,031 (pente 2 %)	l/(m.s)	0,78	0,68
Dimensions	m	1,06 x 2,36	
Forme de livraison	-	Plaques de 2,5 m ²	

Autre dénomination commerciale : Bauder Drän und Speicherelement DSE 20/1