

# Bauder drén és víztároló elem DSE 40

## Műszaki adatlap

Alkalmazási terület:	Nyomásálló drén és víztároló elem zöldtetőkhöz és járható közlekedő utakhoz
Termékszám	7468 0040

Tulajdonság	ME	Követelmény	
Anyag	-	HDPE (nagynyomású polietilén), fekete	
Felületi tömeg	kg/m <sup>2</sup>	1,8	
Anyagvastagság	mm	1,8	
Dombornyomás magassága	mm	40	
Víztároló képesség	l/ m <sup>2</sup>	13,5	
Töltési térfogat	l/ m <sup>2</sup>	21,0	
Felfekvő felület	%	42	
Nyomásállóság	kPa	80	
Vízvezető képesség DIN EN ISO 12958 szerint, terhelés 20kPa			
Hidraulikus gradiens		Hosszanti	Kereszt
i = 0,01 (lejtés 1%)	l/(m·s)	0,75	0,65
i = 0,02 (lejtés 2%)	l/(m·s)	1,08	0,96
Méret	m	1,04 x 2,03	
Szállítási egység		2,1 m <sup>2</sup> / lap	

### Fektetési útmutató

#### Zöldtető

A DSE 40 drén és víztároló elemet a védőréteg fölött tompán egymáshoz illesztjük és szabadon fektetjük. Szűrőfátyollal elfedjük.

#### Járható közlekedő felület

A DSE 40 drén és víztároló elemet a védőréteg felett egyszeres patenttoldásos átlapolással fektetjük és 2/5 szemcseméretű zúzalékkal feltöltjük. Javasolt rétegvastagság: 3 – 5 cm a DSE 40 felső felülete felett.

#### Személygépkocsi által használt felület

A DSE 40 drén és víztároló elemet a védőréteg felett egyszeres patenttoldásos átlapolással fektetjük és szivárgóbetonnal feltöltjük. A szivárgóbeton javasolt rétegvastagsága min. 15 cm a DSE 40 felső felülete felett.