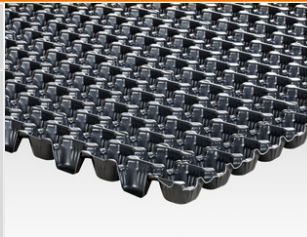


# Technický list výrobku

## BauderGREEN DSE 40

### Drenážna a akumuláčna doska

### 40 mm

Oblasti použitia	Tlakom zaťažiteľná drenážna a akumuláčna doska pre vegetačné strechy a prevádzkové plochy	
Kód výrobku	7468 0040	

Vlastnosť	Jednotka	Hodnota
Materiál	-	regenerovaný HDPE, čierny
Plošná hmotnosť	g/m <sup>2</sup>	1800
Počiatočná hrúbka materiálu	mm	1,80
Výška nopov	mm	40
Hydroakumuláčna schopnosť	l/m <sup>2</sup>	13,5
Plniaci objem	l/m <sup>2</sup>	21
Spodná dosadacia plocha	%	42
Pevnosť v tlaku	kPa	80
Rozmery	m	1,04x2,03
Balenie	-	doska à 2,1 m <sup>2</sup>

#### Montážne pokyny

##### Ozelenené plochy

BauderGREEN DSE 40 drenážnu a akumuláčnu dosku položte voľne na ochrannú vrstvu, spojte na zraz, bez presahov. Dosku následne prekryte filtračným rúnom (napr. BauderGREEN FV 125). Rúno položte voľne na dosku s presahom najmenej 10 cm, zaistíte proti odvíatiu.

##### Pochôdzne prevádzkové plochy

BauderGREEN DSE 40 drenážnu a akumuláčnu dosku položte voľne na ochrannú vrstvu s presahom jedného radu nopov a vyplňte kamennou drvinou frakcie 2/5 mm. Odporúčaná hrúbka vrstvy: 3–5 cm nad hornou hranou drenážnej a akumuláčnej dosky BauderGREEN DSE 40.

##### Pojazdné prevádzkové plochy

BauderGREEN DSE 40 drenážnu a akumuláčnu dosku položte voľne na ochrannú vrstvu s presahom jedného radu nopov a vyplňte nosnou vrstvou, napr. minerálnym betónom, v požadovanej hrúbke. Odporúčané skladby s hrúbkami nosných vrstiev závisia od rôznych tried zaťaženia (pozri brožúru „Pojazdné prevádzkové plochy“).

Pre lepšie prekrytie v oblasti presahu sú vonkajšie nopy drenážnej a akumuláčnej dosky BauderGREEN DSE 40 na jednej pozdĺžnej strane rozšírené. Rozšírený rad nopov je označený krížikom.

#### Prietoková kapacita v rovine výrobku

Hydraulický gradient		pozdĺžne (zaťaženie 20 kPa)	priečne (zaťaženie 20 kPa)
$i = 0,01$ (spád 1%)	l/(m·s)	0,75	0,65
$i = 0,02$ (spád 2%)	l/(m·s)	1,08	0,96

# Technický list výrobku

## BauderGREEN DSE 40

### Drenážna a akumulčná doska

### 40 mm

Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď. nájdete na internetovej stránke [www.bauder.sk](http://www.bauder.sk)