Technický list výrobku
BauderGREEN WSP 50
Hydroakumulačná doska 50 mm

Popis výrobku	Tvarovaná doska z expandovaného polystyrénu	
Oblasti použitia	Hydroakumulačná doska s integrovanou drenážnou funkciou pre ozelenené strechy. Multifunkčné využitie pre ozelenenie plochých-, šikmých- a ľahkých striech.	
Kód výrobku	7448 0050	

Vlastnosť	Jednotka	Hodnota
Materiál	-	EPS, biely
Plošná hmotnosť	g/m²	600
Hydroakumulačná schopnosť	l/m²	10,1
Plniaci objem	l/m²	12,5
Pevnosť v tlaku	kPa	25
Výška prvku	mm	50
Balenie	-	balík à 10 m² (10 dosiek)

Montážne pokyny

BauderGREEN WSP 50 hydroakumulačnú dosku položte voľne na ochrannú vrstvu, dosky spojte polodrážkovým okrajom tesne na zraz. Pri použití na plochých strechách prekryte filtračným rúnom (napr. BauderGREEN FV 125), následne naneste vegetačný substrát.

Pri použití na šikmých vegetačných strechách pri sklonoch 5° až 25° dosky priamo vyplnte vegetačným substrátom.
Pri strešných sklonoch nad 15° dosky zakryte prídavným roštom z drevených lát, ktorý slúži ako montážna pomôcka a zároveň ako dočasná podpora proti zosunutiu vegetačného substrátu.

Rozmery: doska vrát. polodrážky: 795 x 1298 (polodrážka 15 mm), krycia plocha: 1 m2

Prietoková kapacita v rovine výrobku

Hydraulický gradient		**pozdĺžne (zaťaženie 20 kPa)***
i = 0,01 (spád 1%)	l/(m·s)	0,39
i = 0,02 (spád 2%)	l/(m·s)	0,56

*Skúšané v pozdĺžnom smere na doske BauderGREEN WSP 75, ktorá je na spodnej strane identická s WSP 50. Štruktúra spodnej strany je symetrická (pozdĺžny aj priečny smer). Hodnoty v pozdĺžnom a priečnom smere sú porovnateľné.

Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď. nájdete na internetovej stránke www.bauder.sk

Bauder s.r.o.
Františkánska 7445/5 917 01 Trnava
www.bauder.sk

Všetky údaje sú založené na súčasnom stave technických znalostí.
Vyhradzujeme si právo na zmeny. Informujte sa príp. o smerodajných technických poznatkoch.
Všetky zobrazené farby a povrchy sú približné a farebne nezáväzné.
NPD = no performance declared (parameter neurčený). Stav: 0322