

geoSUBSTRAT

KARTA TECHNICZNA



SUBSTRAT WULKANICZNY V 1.1 do uprawy roślin ozdobnych na dachach płaskich i skośnych INTENSYWNY (SI)

Skład:	Kruszywo pochodzenia wulkanicznego, naturalne kruszywa porowate, kompost, lignit	
Opakowanie:	Big bag (ok. 1m ³), luz	
Klasa odporności ogniowej:	B _{Roof} (t1)	
Właściwości fizyczne:	Zawartość frakcji poniżej 0,063 mm:	< 8 % masy
	Zawartość frakcji > 4 mm:	< 40 % masy
	Porowatość ogólna:	> 50 %
	Maksymalna pojemność wodna:	45 - 65%
	Pojemność powietrzna przy maksymalnej pojemności wodnej:	10 - 20 %
	Zawartość materii organicznej:	< 90g/dm ³
	Wodoprzepuszczalność mod. kf:	> 0,3-30 mm/min
	Współczynnik zagęszczania:	≤ 20%
	Współczynnik osiadania po zagęszczeniu mechanicznym:	≤ 5%
	Ciężar w stanie suchym:	≤ 950 kg/m ³
	Ciężar w stanie pełnego nasycenia wodą:	≤ 1550 kg/m ³
Właściwości chemiczne:	Wartość pH (CaCl ₂):	6 – 8,5
	Wartość EC:	1 - 2
	Zasolenie w g NaCl/l / g KCl/l:	< 2,5 / < 2,5
Zanieczyszczenia:	Dopuszczalna ilość zanieczyszczeń:	< 0,4%

Objętość mieszanki liczona metodą określania gęstości nasypowej zgodnie normą PN-EN 12580.

Produkt dopuszczony do obrotu przez MRiRW decyzją nr P-737/18 z dn. 07.02.2018r.

Powyższe dane stanowią wartości orientacyjne, które uzyskane zostały w warunkach laboratoryjnych w akredytowanym laboratorium badawczym. Wartości te podlegają pewnej tolerancji. Dane zawarte w niniejszej informacji o produkcie są zgodne z wiedzą techniczną ZIDA obowiązującą w momencie jej wydania. ZIDA zastrzega sobie możliwość jej uzupełnienia i zmiany we właściwym czasie w oparciu o najnowsze informacje oraz modyfikacji wymienionych właściwości. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy drukarskie.



GEOPRODUCT BBG Sp. z o.o.

Grójec 23
63-013 Grójec
7773411134
tel. +48 61 6785500
info@geoproduct.pl
www.geoproduct.pl