

KARTA TECHNICZNA

SUBSTRAT WULKANICZNY V 1.1 do uprawy roślin ozdobnych na dachach płaskich i skośnych MINERALNY (SM)

Skład:	Kruszywo pochodzenia wulkanicznego, naturalne kruszywa porowate	
Opakowanie:	Big bag (ok. 1m ³), luz	
Klasa odporności ogniowej:	B _{Roof} (t1)	
Właściwości fizyczne:	Zawartość frakcji poniżej 0,063 mm:	< 10 % masy
	Zawartość frakcji > 4 mm:	35-50 % masy
	Porowatość ogólna:	> 50 %
	Maksymalna pojemność wodna:	35 - 65%
	Pojemność powietrzna przy maksymalnej pojemności wodnej:	10 - 20 %
	Zawartość materii organicznej:	< 10g/dm ³
	Wodoprzepuszczalność mod. kf:	> 1-70 mm/min
	Współczynnik zagęszczania:	≤ 20%
	Współczynnik osiadania po zagęszczeniu mechanicznym:	≤ 5%
	Ciężar w stanie suchym:	≤ 1200 kg/m ³
	Ciężar w stanie pełnego nasycenia wodą:	≤ 1650 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:	<0,5%

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.

Produkt całkowicie zgodny z wytycznymi dla podłoży do dachów zielonych wg. zaleceń FLL.

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.