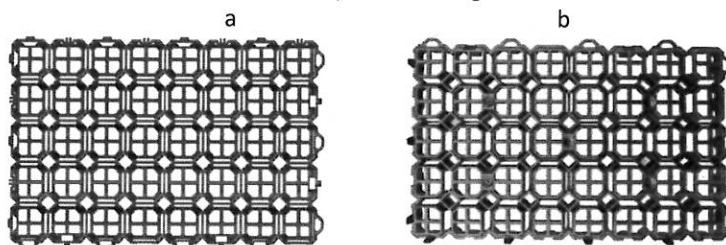


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 01-VI/ML/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kratka z tworzywa sztucznego STELLA GREEN TYP 6



Wymiary: 570mm ±2,0 380mm ±2,0 40mm±1,0 – a – widok z góry , b- widok z dołu

2. Numer typu i partii:

Typ: STELLA GREEN TYP 6

Partia: Numer partii jest datą produkcji podaną na opakowaniu

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Kratka trawnikowo-drogowa **STELLA GREEN TYP 6** służy do utwardzania i stabilizacji gruntu. W tym celu można ją wykorzystywać przy aranżacji parkingów, trawników, podjazdów, dróg wewnętrznych osiedlowych, campingów, wzmocnień skarp i poboczy przy wypełnieniu komórek glebą, kamieniem lub materiałem sypkim.

Kratę można bezpiecznie użyć na drogę przeciwpożarową zgodnie z normą DIN 1072.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

Producent: ML SP. Z O.O., ul. Beryłowa 7, 82-310 Gronowo Górne

Nazwa handlowa: Kratka z tworzywa sztucznego STELLA GREEN TYP 6

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania kreślone w art. 12 ust. 2

Nie dotyczy

6. System ocen(-y) i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Nie dotyczy

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Właściwości użytkowe i techniczne zestawiono w tablicy.

I.p.	Właściwości	Jednostki	Wymagania SG6	Metoda badań
Materiał				
1	Gęstość	g/cm ³	0,935 - 0,965	PN-EN ISO 1183:2019
2	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR 190°/2,16 kg	g/ 10 min	0,2-0,7	PN-EN ISO 1133:2011
3	Udarność	kJ/m ²	≥6	PN-EN ISO 179:2011
Gotowy wyrób - kratka				
4	Wytrzymałość na ściskanie (pusta kratka)	MPa	≥1,2	PN-EN ISO 527:2021
5	Spadek wytrzymałości na ściskanie - po przechowywaniu w benzynie	%	≤20	
	- po zamrożeniu	%	≤10	
6	Wygląd zewnętrzny	-	antracytowy	Wizualnie
	- kolor		gładka bez wgłębień i uszkodzeń niedopuszczalne	
	- powierzchnia			
	- szczyrby krawędziowe			
7	Wymiary:	mm	570mm ±2,0 380mm ±2,0	Pomiar z dokładnością 0,1mm
	-długość i szerokość z zaczepami			
	-wysokość	mm	40 ± 1,0	
8	Masa	kg	1,0±0,1	Przy użyciu wagi z dokładnością 1g
9	Zawartość materiału recyklingowego	%	100	ZKP/ISO 9001:2015 i ISO 1400:2015
10	Obciążenie statyczne	kN	60	DIN EN 1072:1985
11	Powierzchnia biologicznie czynna	%	84	ZKP/ISO 9001:2015 i ISO 1400:2015

Kratka STELLA GREEN TYP 6 w zależności od wypełnienia osiąga wytrzymałość do 400 T / m².

10. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

Obciążenia ruchem drogowym kategorii obliczeń obciążeń mostowych zgodnie z DIN EN 1072 Institut für Kunststoffe TÜV SÜD Industrie Service GmbH (IS-AN5-MUC).

11. W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny:

Nie dotyczy

12. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Grażyna Górne 28.04.22 r.
(miejsce i data wystawienia)



Kierownik EKO-PRODUKTÓW
inż. Krystian Duczyc
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

