

Deklaracja właściwości użytkowych

13242-170-H613-005

Deklaracja zgodnie z załącznikiem III zalecenia (EU) nr. 305/2011
(zalecenie dot. Produktów budowlanych) dla grupy produktów:

Kruszywo do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym

1. Jednoznaczny kod typu produktu

10299972 (415010)	Mieszanka grysów 5/32	EN 13242:2002 + A1:2007
10299973 (415020)	Mieszanka grysów 5/45	EN 13242:2002 + A1:2007

2. Zastosowanie produktu budowlanego , zgodnie z użyteczną , zharmonizowaną specyfikacją techniczną: [produkcja mieszanek niezwiązanych i związanych hydraulicznie](#)
3. Adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem , rozdział 5 [Steinbruch Oberottendorf GmbH, Bischofswerdaer Straße 324, 01844 Neustadt in Sachsen](#)
4. Adres kontaktowy upoważnionych , zgodnie z artykułem 12 , rozdział 2 , nie odnosi się
5. System do oceny i sprawdzenia odporności właściwości produktu budowlanego , zgodnie z załącznikiem V: system 2+
- 6a. W przypadku deklaracji właściwości , która dotyczy produktu budowlanego , który jest objęty zharmonizowaną normą:
[Notyfikowane stanowisko: Technische Universität Dresden, 01062 Dresden -1535- - wykonało pierwszą inspekcje zakładu i zakładowej kontroli produkcji , jak i bieżącą kontrolę i ocenę zakładowej kontroli produkcji wg. Systemu 2+ i wystawiło zaświadczenie zgodności zakładowej kontroli produkcji 1535 – CPR – 14 – SOO – 4](#)
- 6b. W przypadku deklaracji , która dotyczy produktu budowlanego , na który wystawiona została europejska ocena techniczna : nie dotyczy
7. Deklarowana właściwość:[patrz pełne zestawienie na końcu tej deklaracji.](#)
8. Właściwość produktu , zgodnie z Numerem 1 i 2 odpowiada deklarowanej właściwości wg Numeru 7. Odpowiedzialny za wystawienie tej deklaracji jest sam producent , wg Numeru 3.

Podpisano dla Producenta i w imieniu Producenta:

Marcel Busch, Prezes

Bischofswerda, 06.04.2023



Steinbruch Oberottendorf GmbH
 Werk Oberottendorf
 Bischofswerdaer Straße 324
 01844 Neustadt/Sachsen



Certyfikat : 1535 – CPR – 14 – SOO - 4

1535
08

Typ petrograficzny : Dwumikowy granodioryt i mikrogabro

Deklarowana właściwość grupy produktów

Uziarnienie kruszywa do mieszanek niezwiązanych i związanych hydraulicznie wg Cyfry 7 zgodnie z BauPVO

Zharmonizowana norma techniczna EN 13242:2002 + A1:2007

Istotna cecha	10299972	10299973
Wielkość sita grupy ziarna.	5/32	5/45
Kategoria uziarnienia	G _{90/15}	G _{90/15}
Kategoria przesiewu pośredniego	GT _{20/17,5}	GT _{20/17,5}
Wskaźnik kształtu	SI ₅₅	
Gęstość ziaren (EN 1097-6)	2,60-2,80 Mg/m ³	
Zawartość frakcji drobnych-wartość najwyższa	f ₄	f ₄
Jakość frakcji drobnych	NPD	
Procentowy udział przekruszonych powierzchni (w tym udział ziaren w pełni przekruszonych i w pełni zaokrąglonych)	C _{100/0}	
Odporność na rozbijanie	SZ ₂₆	
Odporność na rozdrabnianie w bębnie Los Angeles	LA ₃₀	
Odporność na ścieranie	NPD	
Nasiakliwość	WA _{cm} 0,5	
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasach	AS _{0,8}	
Mrozoodporność	F ₁	
Łączna zawartość siarki	S < 1 M-%	
Tężenie i twardnienie	m _{LFc} 0,05	

Załącznik nr.1 do Deklaracji Właściwości Użytkowych nr. **13242-170-H613-005**

Dla grupy produktów : Uziarnienie do mieszanek niezwiązanych i związanych hydraulicznie .

Dodatkowe dane techniczne do grupy produktów : uziarnienie kruszywa do mieszanek niezwiązanych i związanych hydraulicznie.									
Dane typowego składu ziarna dla uziarnienie grubego.									
Numer produktu	Grupa produktu	Przejdzie przez sito (mm) in M. %							Kategoria przesiewu pośredniego
		2,8	5,6	11,2	16	22,4	31,5	45	
10299972	gGk 5 / 32	3,5	10,0	23,0	47,5	74,0	96,0	100,0	GT _c 20/17,5
		2,8	5,6	16	22,4	31,5	45	63	
10299973	gGk 5 / 45	2,5	6,0	25,0	47,5	88,0	96,0	100,0	GT _c 20/17,5