

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr. 12620-401-H620-008

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

Granulacja kruszywa do betonu:

1. Jednoznaczne kody typów produktów

10300041	(370300)	grobe GK 8/16	Vorsatz	EN 12620:2002+A1:2008
10300042	(371000)	grobe GK 2/5	Vorsatz	EN 12620:2002+A1:2008
10300044	(371100)	grobe GK 5/8	Vorsatz	EN 12620:2002+A1:2008
10300045	(371200)	grobe GK 8/11	Vorsatz	EN 12620:2002+A1:2008
10300049	(371702)	grobe GK 1/3	gelb	EN 12620:2002+A1:2008

2. Zastosowanie produktu budowlanego , zgodnie z użyteczną , zharmonizowaną specyfikacją techniczną : **Produkcja betonu**
3. Adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 , rozdział 5
ProStein GmbH & Co.KG, Steinbruch Melaune, Döbschütz 43a, 02894 Vierkirchen OT Melaune
4. Adres kontaktowy upoważnionych , zgodnie z artykułem 12 , rozdział 2,
nie odnosi się
5. System oceny i badania odporności wykonania produktu budowlanego , zgodnie z załącznikiem V:
System 2+
- 6a. W przypadku deklaracji wykonania , która dotyczy produktu budowlanego , który jest objęty zharmonizowaną normą:
notyfikowane stanowisko Technische Universität Dresden, Mommsenstraße 13, 01069 Dresden, 1535
,wykonało pierwszą inspekcję zakładu i wewnątrzzakładowej kontroli produkcji jak i bieżącą kontrolę , i ocenę wewnątrzzakładowej kontroli produkcji wg. Systemu 2+ i wystawiło następujący certyfikat :
Certyfikat wewnątrzzakładowej kontroli produkcji nr:
1535 – CPR – 16 – PSM – 1
- 6b. W przypadku deklaracji wykonania , która dotyczy produktu budowlanego , na który wystawiona została europejska ocena techniczna : **nie odnosi się**
7. Deklarowana usługa : **patrz pełne zestawienie na końcu tej deklaracji.**
8. Usługa produktu , zgodnie z numerami 1 i 2 , odpowiada deklarowanej usłudze wg numeru 7.
Odpowiedzialny za wystawienie tej deklaracji usługi jest sam producent wg. Numeru 3

Podpisano dla producenta i w imieniu producenta:

Marcel Busch, Prezes

Bischofswerda, 07.02.2023



ProStein
 Steinbruch Melaune
 Döbschütz 43a
 02894 Vierkirchen OT Melaune



Certyfikat : 1535 – CPR – 16 – PSM - 1
 Data : 2005-06-01
 Typ petrograficzny : Granit

1535
 05

Deklarowana usługa grupy produktów
 Uziarnienia do betonu wg cyfry 7 zgodnie z BauPVO

Zharmonizowana norma techniczna EN 12620:2002+A1:2008

Numer artykułu	10300041	10300042	10300044	10300045	10300049
Istotna cecha					
Grupa ziarna	8/16	2/5	5/8	8/11	1/3
Gęstość objętościowa ziarna w Mg/m ³	2,55 – 2,65				
Skład granulometryczny	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 90/10
Kształt ziarna	S _I 20				
Czystość					
-Zawartość frakcji drobnych	f _{1,5}				
-Jakość frakcji drobnych	NPD				
-Zawartość ziaren muszlowatych	NPD				
Odporność na rozbijanie , współczynnik Los Angeles	NPD				
Odporność na polerowanie	NPD				
Odporność na ścieranie powierzchni	NPD				
Odporność na zużycie	NPD				
Odporność na opony z kołcami	NPD				
Drobne zanieczyszczenia organiczne	m _{LPC} 0,05				
Skład					
-Chlorki	≤ 0,01				
-Siarczany rozpuszczalne w kwasach	AS _{c,8}				
-Całkowity udział siarki	S < 1M.-%				
-Tężenie i twardnienie	przeszły				
Zawartość węglanów	NPD				
Odporność na zmiany objętości					
Kurczenie w następstwie wysychania	NPD				
Absorbpcja wody	WA ₂₄ : 1 – 2 M.-%				
Uwalnianie substancji radioaktywnych	NPD				
Uwalnianie metali ciężkich	NPD				
Uwalnianie poliaromatycznych węglowodorów	NPD				
Uwalnianie innych niebezpiecznych substancji	NPD				
Odporność					
Naprzemienne działanie mrozu i rosy	F ₁				
Naprzemienne działanie mrozu i soli drogowej	≤ 5 M.-%				
Reaktywność alkaliczna	EI				

Załącznik 1 do deklaracji usług Nr: **12620-401-H620-008**

Dla grupy produktów „granulacje do betonu“

Patrz strona 1 , punkt 1

zakład: Steinbruch Melaune, 02894 Vierkirchen OT Melaune

aktualną deklarację zgodności dotyczącą reaktywności alkalicznej znajda Państwo pod :
www.kundenportal-vmb.de

Marcel Busch, Prezes

Bischofswerda, 07.02.2023

