



Strongbet

BASIC

Budownictwo inżynieryjne

Składowanie

Produkt powinien być składowany w warunkach zabezpieczających przed zanieczyszczeniem, zmieszaniem z podłożem, z inną frakcją lub też zawilgoceniem. Nie jest sklasyfikowany jako substancja niebezpieczna.

Zastosowanie

Przygotowanie betonu do zastosowania w budynkach, do dróg i innych obiektów budowlanych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy w wyborze produktu przez Klienta oraz za błędy projektowe i wykonawcze osób trzecich.

Transport

Kruszywo wysyła się luzem w wagonach kolejowych lub transportem samochodowym.

Okres gwarancji

Okres gwarancji dla kruszyw to 365 dni od daty produkcji do momentu wbudowania, pod warunkiem zapewnienia warunków wyszczególnionych w opisie „SKŁADOWANIE”. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zużycie produktu przez Klienta, jeżeli miało to miejsce po wykryciu wady i zgłoszeniu reklamacji, a przed jej rozpatrzeniem. Klient zobowiązany jest umożliwić Producentowi, pod rygorem utraty gwarancji, oględziny i pobranie reprezentatywnych prób partii.

Wymagania normowe

Spełnia wymagania PN-EN 12620+A1: 2010



Kruszywo naturalne drobne do betonu

0/2 mm



Kruszywo naturalne barwy jasnoszarej i ciemnoszarej o uziarnieniu 0/2 mm posiada ziarna szorstkie o ostrych narożach. Nie stwierdzono w nich oznak zwietrzenia.

Kruszywo wieku dewońskiego, zbudowane z wapienia pelitowego o teksturze zbitej. Nieliczne ziarna mają wtrącenia lub poprzecinane są żyłkami białego, krystalicznego kalcytu.

Kruszywo naturalne drobne uzyskuje się przez mechaniczne rozdrobienie i rozsortowanie. Kruszywo charakteryzuje się naturalną wilgotnością, związaną z warunkami atmosferycznymi i procesem produkcyjnym.

Truskawica Spółka Akcyjna posiada CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1487-CPR-096-02 wydany przez jednostkę notyfikowaną, którą jest Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji ICIMB OSiMB w Krakowie o nr. notyfikacji 1487. Dla produktu wystawiana jest Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 11/S/K/20 oraz Oznakowanie CE w oparciu o wykonywane badania fizykochemiczne.

ZAKŁAD SITKÓWKA Sitkówka 24, 26-052 Nowiny

Dokument odniesienia

PN-EN 12620+A1:2010 Kruszywa do betonu.

Pobranie próbki wg

PN-EN 932-1 Badania podstawowych właściwości kruszyw.
Metody pobierania próbek.

Lp.	Parametr	Metoda badania	Jedn.	Wartość deklarowana
1	Wymiar kruszywa [d/D]	PN-EN 933-1	mm	0/2
2	Uziarnienie	PN-EN 933-1	%	G _F 85
3	Tolerancja uziarnienia	PN-EN 933-1	%	G _T 5
4	Gęstość objętościowa ziarn, ρ_a Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ_{10} Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ_{ssd}	PN-EN 1097-6	Mg/m ³	2,71 ± 0,05 2,68 ± 0,05 2,69 ± 0,05
5	Nasiąkliwość	PN-EN 1097-6	%	0,5 ± 0,2
6	Pyły	PN-EN 933-1	%	f ₃
7	Chlorki	PN-EN 1744-1	%	0,0%C
8	Siarczany rozpuszczalne w kwasie	PN-EN 1744-1	%	AS _{0,2}
9	Siarka całkowita	PN-EN 1744-1	%	< 1%S
10	Składniki kruszyw naturalnych, które zmieniają szybkość wiązania i twardnienia betonu: Czas tężenia próbek zaprawy Wytrzymałość na ściskanie próbek zaprawy	PN-EN 1744-1	min %	< 120 < 20
11	Zawartość węgla w kruszywach drobnych do warstwy ścieralnej nawierzchni betonowej	PN-EN 196-2	%	> 41 CO ₂
12	Stalność objętości – skurcz przy wysychaniu	PN-EN 1367-4	%	0,1 WS
13	Promieniowanie radioaktywne f ₁ f _{1 max} f _{2 max}	Poradnik ITB nr 455/2010	Bq/kg	0,05 (max 1) 10,35 (max 200)
14	Uwalniane metale ciężkie: arsen, bar, kadm, chrom, miedź, molibden, nikiel, ołów, antymon, selen, cynk	PN-EN ISO 11885 PN-EN 12457-2	ppm	< 0,05
15	Reaktywność alkaliczno-krzemionkowa	PN-B-06714-46 ASTM C1260-14	stopień %	0 < 0,10
16	Gęstość nasypowa	PN-EN 1097-3	Mg/m ³	1,59 ± 0,2
17	Zawartość zanieczyszczeń lekkich	PN-EN 1744-1	%	< 0,1
18	Zanieczyszczenia organiczne, humus	PN-EN 1744-1		barwa jaśniejsza niż wzorzec koloru
19	Skład chemiczny – uproszczony opis petrograficzny	PN-EN 932-3		Kruszywo naturalne kruszone, wapień dewoński o strukturze zbitej, barwy jasno- i ciemnoszarej

Powyższe parametry podane są w celach informacyjnych. Deklarowane przez Trzuskawica S.A. parametry znajdują się w aktualnych Deklaracjach Właściwości Użytkowych zamieszczonych na stronie internetowej www.trzuskawica.pl. Niniejsza Karta produktu nie może być powielana bez pisemnej zgody Trzuskawica S.A. inaczej jak tylko w całości.

Data ostatniej aktualizacji karty produktu: 31.07.2020 r.

TRZUSKAWICA Spółka Akcyjna

z siedzibą w Sitkówce, Sitkówka 24, 26-052 Nowiny
Nr rejestrowy BDO 000008731 - NIP 657-038-67-32 - REGON 000560101
SR w Kielcach, X Wydział Gospodarczy KRS 0000096034
Kapitał Zakładowy Spółki 53 411 050 zł wpłacony w całości.