



Stoneway

MIX

Drogownictwo

Składowanie

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

Zastosowanie

Niezwiązane i związane hydrauliczne materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym. 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 12524+A1: 2010



Kruszywo naturalne grube do mieszanek niezwiązanych i związanych hydraulicznie 20/45 mm



Kruszywo naturalne barwy jasnoszarej i ciemnoszarej o uziarnieniu 20/45 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 grube uzyskuje się przez mechaniczne rozdrobnienie 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 34/S/K/20 oraz oznakowanie CE w oparciu o wykonywane badania fizykochemiczne.

ZAKŁAD SITKÓWKA Sitkówka 24, 26-052 Nowiny

Dokument odniesienia

PN-EN 13242-A1:2010 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.

Pobranie próbek wg

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

Lp.	Parametr	Metoda badania	Jedn.	Wartość deklarowana
01	Wymiar kruszywa [d/D]	PN-EN 933-1	mm	20/45
02	Uziarnienie	PN-EN 933-1	%	G _c 85-15
03	Tolerancja uziarnienia	PN-EN 933-1	%	GT _c 20/15
04	Kształt kruszywa grubego	PN-EN 933-3	%	F ₁₂₀
05	Gęstość objętościowa ziarn, ρ _s Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{s,d} Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{s,asd}	PN-EN 1097-6	Mg/m ³	2,70 ± 0,05 2,68 ± 0,05 2,69 ± 0,05
06	Zawartość pyłów	PN-EN 933-1	%	f ₂
07	Jakość pyłów	PN-EN 933-9	g/kg	<5
08	Procentowa zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej	PN-EN 933-5	%	C _{90/3}
09	Odporność na rozdrabnianie	PN-EN 1097-2	%	LA ₂₅
10	Nasiąkliwość	PN-EN 1097-6	%	0,3 ± 0,2
11	Siarczany rozpuszczalne w kwasie	PN-EN 1744-1	%	AS _{0,2}
12	Siarka całkowita	PN-EN 1744-1	%	S ₁
13	Zanieczyszczenia organiczne, humus	PN-EN 1744-1 p.15.1		barwa jaśniejsza niż wzorec koloru
14	Odporność na ścieranie	PN-EN 1097-2		M _{DE} 20
15	Uwalniane metale ciężkie, ppm: arsen, bar, kadm, miedź, molibden, chrom, nikiel, antymon, ołów, selen, cynk	PN-EN ISO 11885 PN-EN 12457-2	ppm	0,02 0,23 0,01 0,05 < 0,05 0,47 0,13 0,06
16	Mrozoodporność kruszywa grubego	PN-EN 1367-1	%	F ₁
17	Zawartość zanieczyszczeń lekkich	PN-EN 1744-1	%	< 0,1
18	Promieniowanie radioaktywne f _{1,max} f _{2,max}	Poradnik ITB nr 455/2010	Bq/kg	0,05 (max 1) 10,35 (max 200)
19	Mrozoodporność w soli	PN-EN 1367-6	%	F _{NaCl2}
20	Skład chemiczny – uproszczony opis petrograficzny	PN-EN 932-3		Kruszywo naturalne kruszone, wapień dewoński o strukturze zbitej, barwy jasno- i ciemnoszarej

Powyzsze parametry podane sa w celach informacyjnych. Deklarowane przez Trzuskawica S.A. parametry znajduja sie w aktualnych Deklaracjach Wlasciwosci Uzytkowych zamieszczonych na stronie internetowej www.trzuskawica.pl. Niniejsza Karta produktu nie moze byc powielana bez pisemnej zgody Trzuskawica S.A. inaczej jak tylko w calosci.

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.