



Stoneway

ASPHALT

Drogownictwo

Składowanie

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

Zastosowanie

Mieszanki bitumiczne, nawierzchnie dróg, lotnisk oraz inne przeznaczone do ruchu. 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 13043: 2004



Kruszywo naturalne grube do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych

2/16 mm



Kruszywo naturalne barwy jasnoszarej i ciemnoszarej o uziarnieniu 2/16 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 14/S/K/20 oraz oznakowanie CE w oparciu o wykonywane badania fizykochemiczne.

ZAKŁAD SITKÓWKA Sitkówka 24, 26-052 Nowiny

Dokument odniesienia

PN-EN 13043 Kruszywo do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utrwalań stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu.

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	2/16
02	Uziarnienie	PN-EN 933-1	%	G _C 90/15
03	Tolerancja uziarnienia	PN-EN 933-1	%	G _{20/17,5}
04	Typowy przesiew przez sito pośrednie	PN-EN 933-1	%	38 ± 17,5
05	Kształt kruszywa grubego	PN-EN 933-3	%	F ₁₂₀
06	Gęstość objętościowa ziarn, ρ _a Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{red} Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{ssd}	PN-EN 1097-6	Mg/m ³	2,73 ± 0,05 2,70 ± 0,05 2,71 ± 0,05
07	Procentowa zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i lamanej	PN-EN 933-5	%	C _{100/0}
08	Przyczepność kruszyw grubych do lepiszcza bitumicznego	PN-EN 12697-11	% %	80 (6h) 70 (24h)
09	Odporność na rozdrabnianie	PN-EN 1097-2	%	LA ₂₅
10	Odporność na polerowanie	PN-EN 1097-8		PSV _{<4,4}
11	Odporność na ścieranie	PN-EN 1097-2		M _{DE} 15
12	Odporność na szok termiczny	PN-EN 1367-5		V _{LA} 2
13	Zawartość zanieczyszczeń lekkich	PN-EN 1744-1	%	m _{LPC} 0,1
14	Promieniowanie radioaktywne f _{1max} f _{2max}	Poradnik ITB nr 455/2010	Bq/kg	0,05 (max 1) 10,35 (max 200)
15	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
16	Mrozoodporność kruszywa grubego	PN-EN 1367-1	%	F ₁
17	Nasiąkliwość	PN-EN 1097-6	%	WA _{2h} 1
18	Zawartość pyłów	PN-EN 933-1	%	f ₂
19	Gęstość nasypowa	PN-EN 1097-3	Mg/m ³	1,46 ± 0,2
20	Mrozoodporność w soli	PN-EN 1367-6	%	F _{NaCl2}
21	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 Sitkówie, 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.