



## ŁAGÓW II KRUSZYWO DROBNE 0/2

**NAZWA PEŁNA :** KRUSZYWO NATURALNE DROBNE 0/2 DO MIESZANEK BITUMICZNYCH I NAWIERZCHNI

KRUSZYWO NATURALNE GRUBE POWSTAJE WSKUTEK MECHANICZNEJ PRZERÓBKI SKALY DEWOŃSKIEJ. PRODUKOWANE JEST ZGODNIE PROCEDURAMI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI. DLA WYROBU WYDAWANE JEST OZNAKOWANIE CE

**SKŁADOWANIE:** PRODUKT POWINIEN BYĆ SKŁADOWANY W WARUNKACH ZAPOBIEGAJĄCYCH ZANIECZYSZCZENIOM I NADMIERNEMU ZAWILGOCENIU.

**ZASTOSOWANIE:** DO BUDOWY DRÓG, PRODUKCJI MIESZANEK BITUMICZNYCH, BUDOWY NAWIERZCHNI, itp.

**TRANSPORT:** LUZEM, SAMOCHODAMI LUB W WAGONACH KOLEJOWYCH.

**WYMAGANIA NORMOWE:** SPEŁNIA WYMAGANIA NORMY PN-EN 13043.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-MECHANICZNE		SPOSÓB BADANIA	WARTOŚCI DEKLAROWANE
Wymiar ziaren d/D		PN-EN 933-1	0/2
Uziarnienie[%]przechodzącej masy przez 2D 1,4 D D/d d/2		PN-EN 933-1	G <sub>F</sub> 85
Tolerancja uziarnienia		PN-EN 13043	G <sub>TC</sub> 20
Gęstość ziaren [Mg/m <sup>3</sup> ]	pa - objętościowa	PN-EN 1097-6	2,62
	prd - ziaren wysuszonych		2,56
	pssd- ziaren nasyconych i osuszonych		2,59
Nasiakliwość, WA <sub>24</sub> [%]		PN-EN 1097-6	WA <sub>24</sub> 1
Zawartość pyłów, f [%]		PN-EN 933-1	f <sub>16</sub>
Błękit metylowy MB <sub>F</sub>		PN-EN 933-9	MB <sub>F</sub> 10
Kanciastość kruszywa drobnego E <sub>CS</sub>		PN-EN 1097-8	E <sub>CS</sub> 38
Lekkie zanieczyszczenia, m <sub>LPC</sub>		PN-EN 1744-1	M <sub>LPC</sub> 0,1



## ŁAGÓW II KRUSZYWO DROBNE 0/2

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-MECHANICZNE		SPOSÓB BADANIA	WARTOŚCI DEKLAROWANE
Siarczany, AS [%]		PN-EN 1744-1	AS <sub>0,2</sub>
Promieniotwórczość naturalna; f 1max f 2max [Bq/kg]		Instrukcja ITB 234/95	≤1 ≤185
Uwalniane substancje niebezpieczne [mg/kg] <sup>2</sup>	Cd	PN-EN 1744-1	0,06
	Cr		0,09
	Cu		0,11
	Ni		0,25
	Pb		0,37
	Zn		0,04
	Ba		0,04
	Hg		<0,01
	Mo		0,09
	Se		<0,1
	As		<0,5
Skład chemiczny [%]	SiO <sub>2</sub>	Fluoroscencyjna spektrofotometria rentgenowska XRF	0,52
	TiO <sub>2</sub>		<0,01
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,21
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,05
	MnO		<0,01
	CaO		54,4
	Na <sub>2</sub> O		<0,01
	K <sub>2</sub> O		0,02
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,01
	SO <sub>3</sub>		0,03
	ZrO <sub>2</sub>		<0,01