

Björgun ehf. - Sævarhöfða 33 - 110 Reykjavík

ÍST EN 12620
ÍST EN 13043
Steinefni í steinsteypu og malbik

Vöruheiti		Brotið 3/8 mm
Náma		Kollafjörður
Kornastærð	d/D	3/8
Kornarúmþyngd		2900 Mg/m ³
Hreinleiki		
Magn fínefna		$f_{1,5}$
Gæði fínefna		Ekki skaðleg
Kleyfnistuðull	FI	FI ₁₅
Shape index	SI	Ekki skilgreint
Skeljainnihald	SC	SC ₀
Efnafræðilegir eiginleikar		
Vatnsleysanlegt klóríð		0,00%
Lífrænt innihald		Ljósara en viðmiðunarlausn (glært)
Mettívatn		2,7%
Óvirkt skv. Byggingarreglugerð lið 131.3		

Kornastærðardreifing steypuefnis

Möskvastærð sigta (mm)	0,063	0,125	0,250	0,500	1	2	4	8,0	11,2
Dæmigerður ferill	1	1	1	1	2	8	51	99	100



Þær upplýsingar sem koma fram í skjali þessu eru skv. bestu vitund framleiðanda.
Framleiðandi áskilur sér rétt til breytinga án fyrirvara. Öll töluleg gildi eru leiðbeinandi og dæmigerð fyrir efnið.

Útgefið: 9.10.2009

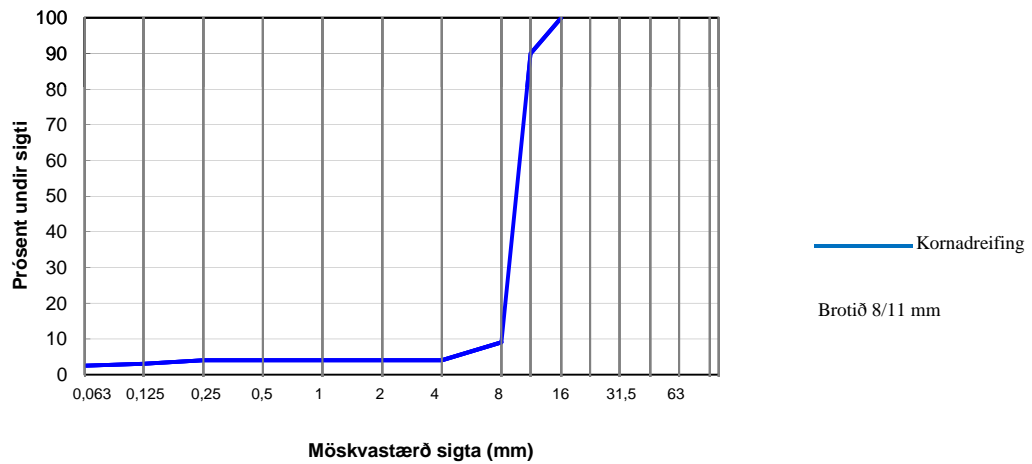
Björgun ehf. - Sævarhöfða 33 - 110 Reykjavík

ÍST EN 12620
ÍST EN 13043
Steinefni í steinsteypu og malbik

Vöruheiti		Brotið 8/11 mm
Náma		Kollafjörður
Kornastærð	d/D	8/11
Hreinleiki		
Magn fínafna		f_4
Gæði fínafna		Ekki skaðleg
Efnafræðilegir eiginleikar		
Vatnsleysanlegt klóríð		0,05%

Kornastærðardreifing steypuefnis

Möskvastærð sigta (mm)	0,063	0,125	0,250	0,500	1	2	4	8,0	11,2	16,0
Dæmigerður ferill	3	3	4	4	4	4	4	9	90	100



Þær upplýsingar sem koma fram í skjali þessu eru skv. bestu vitund framleiðanda.
Framleiðandi áskilur sér rétt til breytinga án fyrirvara. Öll töluleg gildi eru leiðbeinandi og dæmigerð fyrir efnið.

Útgefið: 9.10.2009

Björgun ehf. - Sævarhöfða 33 - 110 Reykjavík

ÍST EN 12620

ÍST EN 13043

Steinefni í steinsteypu og malbik

Vöruheiti		Brotið 11/16 mm
Náma		Kollafjörður
Kornastærð	d/D	11/16
Kornarúmþyngd		2900 Mg/m ³
Hreinleiki		
Magn fínefna		f_4
Gæði fínefna		Ekki skaðleg
Kleyfnistuðull	FI	FI ₁₅
Shape index	SI	SI ₁₅
Skeljainnihald	SC	SC ₀
Efnafræðilegir eiginleikar		
Vatnsleysanlegt klóríð		0,02%
Mettivatn		3,1%
Frostþol í 1% NaCL	F	F ₄
Óvirkt skv. Byggingarreglugerð lið 131.3		
Dæmigerð gildi		Lýsing (berggerð - ummyndunarstig)
		87% Basalt-ferskt/lítt ummyndað
		6% Basalt-nokkuð ummyndað
		2% Basalt-mjög ummyndað
		4% Basaltgler
		1% Líparít
		1% Setberg
		0% Skeljabrot

Kornastærðardreifing steypuefnis

Möskvastærð sigta (mm)	0,063	0,125	0,250	0,500	1	2	4	8,0	11,2	16,0	22,4
Dæmigerður ferill	1	2	2	2	2	2	2	3	15	86	100



Þær upplýsingar sem koma fram í skjali þessu eru skv. bestu vitund framleiðanda.
Framleiðandi áskilur sér rétt til breytinga án fyrirvara. Öll töluleg gildi eru leiðbeinandi og dæmigerð fyrir efnið.

Útgefið: 9.10.2009

Björgun ehf. - Sævarhöfða 33 - 110 Reykjavík

ÍST EN 12620
ÍST EN 13043
Steinefni í steinsteypu og malbik

Vöruheiti		Brotið 16/25 mm
Náma		Kollafjörður
Kornastærð	d/D	16/25
Hreinleiki		
Magn fínafna		$f_{1,5}$
Gæði fínafna		Ekki skaðleg
Efnafræðilegir eiginleikar		
Vatnsleysanlegt klóríð		0,02%

Kornastærðardreifing steypuefnis

Möskvastærð sigta (mm)	0,063	0,125	0,250	0,500	1	2	4	8,0	11,2	16,0	22,4
Dæmigerður ferill	1	2	2	2	2	2	2	3	15	86	100



Þær upplýsingar sem koma fram í skjali þessu eru skv. bestu vitund framleiðanda.
Framleiðandi áskilur sér rétt til breytinga án fyrirvara. Öll töluleg gildi eru leiðbeinandi og dæmigerð fyrir efnið.

Útgefið: 9.10.2009