



FICHE BENOR POUR MATERIAUX DE CONSTRUCTION

411 **BENOR** 832

CHANTIER: GBA POULSEUR

Producteur

Grès du Bois d'Anthisnes srl
Route de la Malle-Poste, 3
4171 POULSEUR

SPECIFICATION CE
22
0965

Désignation Commerciale: 2/6,3 mm grès EN 12620, EN 13242 EN 13043

NOMENCLATURE BENOR			
Désignation	EN- 13043	EN- 12620	EN- 13242
Gravillons Grès 2/6,3 Ca I f1,5 NG lavé	2/6,3 Gc 85/20 G 20/15	2/6,3 Gc 85/20 GT 15	2/6,3 Gc 80-20 GTc 20/15

SPECIFICATION CE	
Norme: EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la constructions des chaussées, aérodromes et autres zones de circulation	
Norme: EN 12620 Granulats pour bétons	
Norme: EN 13242 Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non-traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées	

SPECIFICATION BENOR								
Tamis (NBN EN 933-1)	mm	0,063	1	2	4,5	6,3	9	12,5
Exigence min en passant	%	0,0	0	0	25	85	98	100
Exigence max en passant	%	1,5	5	20	55	99	100	100

Moyennes 2ème semestre 2023	%	0,5	0,8	1,3	43,1	87,4	100,0	100,0
------------------------------------	----------	------------	------------	------------	-------------	-------------	--------------	--------------

Caractéristiques	Normes EN	SPECIFICATION CE *			SPECIFICATION BENOR	
		EN 13043	EN 12620	EN 13242		
Teneur en fines	EN 933-1	f ₂	f _{1,5}	f ₂	f _{1,5}	
Coefficient d'aplatissement	EN 933-3	FI 25			I	
Coefficient LA	EN 1097-2	LA 25			Ca	<= 30
Coefficient M _{DE}	EN 1097-1	MDE ₂₅				<= 25
LA + MDE	PTV 411					<= 45
Coefficient PSV	EN 1097-8	> 44				> 44
Sensibilité Gel Dégel	EN 1097-2				NG (Non Gélif car Los angeles inférieur à 25)	
Masse Volumique Réelle (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	2,56 Mg/m ³			+,-0,07	
Absorption d'eau (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	1,3%			+,-0,7	
Teneur en matière humique	EN 1744-1, 15.1	Négative			Pas de MO	
Teneur conventionnelle en matière organique	NBN B 11-256				≤ 0,5%	

* Caractéristiques reprises dans la DOP

DATE	NOM DU RESPONSABLE	Fonction	Version
20-04-24	Pierre DETHIER	Directeur	2024-03

« La certification BENOR du produit indique que, sur base d'un contrôle externe périodique, il existe une confiance suffisante dans la capacité du producteur à garantir la conformité du produit de façon permanente, comme définie dans les spécifications de référence technique. La présente fiche BENOR contient les performances des caractéristiques déclarées par le producteur et est vérifiée par l'organisme de certification . »



FICHE BENOR POUR MATERIAUX DE CONSTRUCTION

411 **BENOR** 832

CHANTIER: GBA POULSEUR

Producteur

Grès du Bois d'Anthisnes srl
Route de la Malle-Poste, 3
4171 POULSEUR

SPECIFICATION CE
22
0965

Désignation Commerciale: 6,3/14 mm grès EN 12620, EN 13242 EN 13043

NOMENCLATURE BENOR			
Désignation	EN- 13043	EN- 12620	EN- 13242
Gravillons Grès 6,3/14 mm Ca I f _{1,5} NG Lavé	6,3/14 Gc 85/20 G 25/15	6,3/14 Gc 90/15 GT 15	6,3/14 Gc 80-20 GTc 25/15

SPECIFICATION CE	
Norme: EN 13043 Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la constructions des chaussées, aérodromes et autres zones de circulation	
Norme: EN 12620 Granulats pour bétons	
Norme: EN 13242 Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non-traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées	

SPECIFICATION BENOR								
Tamis (NBN EN 933-1)	mm	0,063	3,15	6,3	10	14	20	28
Exigence min en passant	%	0,0	0	0	35	90	98	100
Exigence max en passant	%	1,5	5	15	65	99	100	100

Moyennes 2ème semestre 2023	%	0,4	0,5	2,3	39,6	92,5	100,0	100,0
------------------------------------	----------	------------	------------	------------	-------------	-------------	--------------	--------------

Caractéristiques	Normes EN	SPECIFICATION CE *			SPECIFICATION BENOR	
		EN 13043	EN 12620	EN 13242		
Teneur en fines	EN 933-1	f ₂	f _{1,5}	f ₂	f _{1,5}	
Coefficient d'aplatissement	EN 933-3	FI 20			I	
Coefficient LA	EN 1097-2	LA 25			Ca	<= 30
Coefficient M _{DE}	EN 1097-1	MDE ₂₅				<= 25
LA + MDE	PTV 411	> 44				<= 45
Coefficient PSV	EN 1097-8				> 44	
Sensibilité Gel Dégel	EN 1097-2				NG (Non Gélif car Los angeles inférieur à 25)	
Masse Volumique Réelle (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	2,56 Mg/m ³			+0,07	
Absorption d'eau (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	1,3%			+0,7	
Teneur en matière humique	EN 1744-1, 15.1	Négative			Pas de MO	
Teneur conventionnelle en matière organique	NBN B 11-256				≤ 0,5%	

* Caractéristiques reprises dans la DOP

DATE	NOM DU RESPONSABLE	Fonction	Signature	Version
20-04-24	Pierre DETHIER	Directeur		2024-03

« La certification BENOR du produit indique que, sur base d'un contrôle externe périodique, il existe une confiance suffisante dans la capacité du producteur à garantir la conformité du produit de façon permanente, comme définie dans les spécifications de référence technique. La présente fiche BENOR contient les performances des caractéristiques déclarées par le producteur et est vérifiée par l'organisme de certification . »



FICHE BENOR POUR MATERIAUX DE CONSTRUCTION

411 **BENOR** 832

CHANTIER: GBA POULSEUR

Producteur

Grès du Bois d'Anthisnes srl
Route de la Malle-Poste, 3
4171 POULSEUR

SPECIFICATION CE
22
0965

Désignation Commerciale: 6,3/20 mm grès EN 12620, EN 13242

NOMENCLATURE BENOR			
Désignation		EN- 12620	EN- 13242
Gravillons Grès 6,3/20 mm Ca II f _{1,5} NG Lavé		6,3/20 Gc 90/15 GT 15	6,3/20 Gc 80-20 GTc 20/15

SPECIFICATION CE	
Norme: EN 12620 Granulats pour bétons	
Norme: EN 13242 Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non-traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées	

SPECIFICATION BENOR								
Tamis (NBN EN 933-1)	mm	0,063	3,15	6,3	14	20	28	40
Exigence min en passant	%	0,0	0	0	37	90	98	100
Exigence max en passant	%	1,5	5	15	67	99	100	100

Moyennes 2ème semestre 2023	%	0,7	0,8	1,3	45,6	90,8	100,0	100,0
-----------------------------	---	-----	-----	-----	------	------	-------	-------

Caractéristiques	Normes EN	SPECIFICATION CE *		SPECIFICATION BENOR	
		EN 12620	EN 13242		
Teneur en fines	EN 933-1	f _{1,5}	f ₂	f _{1,5}	
Coefficient d'aplatissement	EN 933-3	FI 20		II	
Coefficient LA	EN 1097-2	LA 25		Ca	<= 30
Coefficient M _{DE}	EN 1097-1	MDE ₂₅			<= 25
LA + MDE	PTV 411				<= 45
Coefficient PSV	EN 1097-8	> 44			> 44
Sensibilité Gel Dégel	EN 1097-2			NG (Non Gélif car Los angeles inférieur à 25)	
Masse Volumique Réelle (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	2,56 Mg/m ³		+0,07	
Absorption d'eau (sur fraction 10-14 mm)	EN 1097-6	1,3%		+0,7	
Teneur en matière humique	EN 1744-1, 15.1	Négative		Pas de MO	
Teneur conventionnelle en matière organique	NBN B 11-256			≤ 0,5%	

* Caractéristiques reprises dans la DOP

DATE	NOM DU RESPONSABLE	Fonction		Version
20-04-24	Pierre DETHIER	Directeur		2024-03

« La certification BENOR du produit indique que, sur base d'un contrôle externe périodique, il existe une confiance suffisante dans la capacité du producteur à garantir la conformité du produit de façon permanente, comme définie dans les spécifications de référence technique. La présente fiche BENOR contient les performances des caractéristiques déclarées par le producteur et est vérifiée par l'organisme de certification . »