Etiquette d'information marquage CE Organisme notifié n°1701	SLAG Certificat n° 1701-CPR-C14-02152 **04**

SLAG
32 rue des Vosges
57240 NILVANGE

Origine : Site de Nilvange (57)

NF EN 13242
Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités

Type pétrographique	**Laitier de Hauts-fourneaux phosphoreux**		
Classe granulaire	**0/4**	**4/8**	**6/10**
Référence interne du produit	14A22000271	14A18000489	14A18000491
Granularité	G_F85GT_F10	$G_C80/20$	$G_C80/20$
Forme des gravillons (aplatissement)	-	FI_{20}	FI_{20}
Teneur en fines	f_{10}	f_4	f_4
Qualité des fines	$MB_{1,5}$	-	-
Résistance à la fragmentation	LA_{25}		
Résistance à l'usure	MDE_{15}		
Masse volumique réelle	2,93 Mg/m3	2,83 Mg/m3	2,81 Mg/m3
Coefficient d'absorption d'eau	4,00	2.96	2.69
Constituants réduisant la vitesse de prise et de durcissement des mélanges traités aux liants hydrauliques	Négatif	Négatif	Négatif
Sensibilité gel/dégel	F_1		
Sulfates solubles dans l'acide	AS_1		
Soufre total	S_2		
Désintégration silicate bicalcique	stable		
Désintégration du fer	Essai réussi		
Emission de radioactivité	Valeurs seuil en vigueur sur le lieu d'utilisation. Ces granulats ne contiennent pas de substances dangereuses au sens de la réglementation applicable en France à la date de la rédaction du présent document		
Libération de métaux lourds			
Libération d'hydrocarbures polyaromatiques			
Libération d'autres substances dangereuses			

APD = Aucune Performance Déterminée

Etiquette d'information marquage CE Organisme notifié n°1701	SLAG Certificat n° 1701-CPR-C14-02152 **04**

SLAG
32 rue des Vosges
57240 NILVANGE

Origine: Site de Nilvange (57)

NF EN 13242
Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités

Type pétrographique	**Laitier de Hauts-fourneaux phosphoreux**		
Classe granulaire	**10/14**	**14/20**	**0/14**
Référence interne du produit	14A18000493	14A18000495	14A17000447
Granularité	$G_C80/20$	$G_C80/20$	$G_A85\ GT_A10$
Forme des gravillons (aplatissement)	FI_{20}	FI_{20}	-
Teneur en fines	f_4	f_4	f_{10}
Qualité des fines	-	-	$MB_{2,5}$
Résistance à la fragmentation	LA_{25}		
Résistance à l'usure	MDE_{15}		
Masse volumique réelle	2,79 Mg/m3	2,65 Mg/m3	2.89
Coefficient d'absorption d'eau	2,54	2,30	4.98
Constituants réduisant la vitesse de prise et de durcissement des mélanges traités aux liants hydrauliques	Négatif		
Sensibilité gel/dégel	F_1		
Sulfates solubles dans l'acide	AS_1		
Soufre total	S_2		
Désintégration silicate bicalcique	stable		
Désintégration du fer	Essai réussi		
Emission de radioactivité	Valeurs seuil en vigueur sur le lieu d'utilisation. Ces granulats ne contiennent pas de substances dangereuses au sens de la réglementation applicable en France à la date de la rédaction du présent document		
Libération de métaux lourds			
Libération d'hydrocarbures polyaromatiques			
Libération d'autres substances dangereuses			

APD = Aucune Performance Déterminée

Etiquette d'information marquage CE Organisme notifié n°1701	Certificat n° 1701-CPR-C14-02152 **04**

SLAG
32 rue des Vosges
57240 NILVANGE

Origine: Site de Nilvange (57)

NF EN 13242
Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités

Type pétrographique	**Laitier de Hauts-fourneaux phosphoreux**	
Classe granulaire	**0/31,5**	**0/45**
Référence interne du produit	14A17000448	14A17000449
Granularité	G_A85 GT_A10	G_A85 GT_A10
Forme des gravillons (aplatissement)	-	-
Teneur en fines	f_7	f_7
Qualité des fines	$MB_{2.5}$	$MB_{2.5}$
Résistance à la fragmentation	LA_{25}	
Résistance à l'usure	MDE_{15}	
Masse volumique réelle	2,80 Mg/m3	2,80 Mg/m3
Coefficient d'absorption d'eau	4.99	4.99
Constituants réduisant la vitesse de prise et de durcissement des mélanges traités aux liants hydrauliques	Négatif	
Sensibilité gel/dégel	F_1	
Sulfates solubles dans l'acide	AS_1	
Soufre total	S_2	
Désintégration silicate bicalcique	stable	
Désintégration du fer	Essai réussi	
Emission de radioactivité	Valeurs seuil en vigueur sur le lieu d'utilisation. Ces granulats ne contiennent pas de substances dangereuses au sens de la réglementation applicable en France à la date de la rédaction du présent document	
Libération de métaux lourds		
Libération d'hydrocarbures polyaromatiques		
Libération d'autres substances dangereuses		

Mise à jour en Avril 2021