

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**BFCV-A2-001**



Fabricant - distributeur:  
Coeck NV - De Laetstraat 6 - 2845 Niel - Belgique  
Tél. +32 3/880.75.00 - Fax. +32 3/880.75.10



Année de marquage: 13  
Certificat: 620-CPR-43807  
Système 2+

Produit **Sable siliceux 0/2**

Application: matériau de remplissage pour béton, asphalte, mortier et en tant que ballast pour la construction des routes.

		Béton	Asphalte	Mortier	Ballast
Caractéristiques	C/W	EN 12620:2013	EN 13043:2013	EN 13139:2013	EN 13242:2013
Calibre		0/2	0/2	0/2	0/2
Catégorie granularité	C	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85
Teneur en particules très fines	C	F3	F3	F3	F3
Qualité particules très fines	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Formes de gravillons et all-in	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Pourcentage surface concassé	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Angularité des sables	W	NA	E <sub>cs</sub> 25	NA	E <sub>cs</sub> 25
Teneur des éléments coquillers	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance à la fragmentation	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance à l'abrasion	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Densité	W	2,63 Mg/m <sup>3</sup>	2,63 Mg/m <sup>3</sup>	2,63 Mg/m <sup>3</sup>	2,63 Mg/m <sup>3</sup>
Absorption d'eau (13139, 13242, C)	W	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%
Densité en vrac	W	NPD	NA	NA	NPD
Résistance au polissage	C	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance à l'usure de la surface	C	NPD	NPD	NA	NA
Résistance aux pneus à crampons	C	NPD	NPD	NA	NA
Affinité granulats bitume	W	NA	NPD	NA	NA
Description pétrographique	W	Disponible	Disponible	Disponible	Disponible
Classification granulats	C	NPD	NA	NA	NA
Sulfates solubles dans l'acide	C	AS <sub>0,2</sub>	NA	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
Soufre total	C	S1	NA	Satisfaire	S1
Sulfates solubles dans l'eau	C	NA	NA	NA	NA
Chlores	W	≤ 0,100	NA	≤ 0,100	≤ 0,100
Teneur des éléments coquillers	W	≤ 20%	NA	NA	NA
Résistance en volume	Gr. W	NA	NA	Satisfaire	NA
Liaison éléments influençant	Gr. W	A <sub>NR</sub>	NA	Satisfaire	Satisfaire
Réaction alcali-silice	W	NPD	NA	NPD	NA
Absorption de l'eau gel/dégel	W	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1
Résistance au gel/dégel	C	F <sub>NR</sub>	F <sub>NR</sub>	F <sub>NR</sub>	F <sub>NR</sub>
Résistance au gel/dégel (sel)	C	F <sub>EC-NR</sub>	F <sub>EC-NR</sub>	F <sub>EC-NR</sub>	F <sub>EC-NR</sub>
Résistance à la chaleur	W	NA	NPD	NA	NA
Substances dangereuses	Le volume de substances dangereuses est tel que le sable est livré sous NL BSB© K20886 certificat de produit et qui satisfait aux critères pertinents du décret de qualité de la terre.				
Emission métaux					
Emission HAP					
Emission autres substances dangereuses					

L'organisme notifié KIWA Nederland BV, avec le n° 0620, a réalisé l'inspection initiale des installations de production et du contrôle de la production en usine sous le système 2+. Il procède régulièrement au contrôle, à l'évaluation et à la confirmation du contrôle de la production en usine. Il a délivré à cette fin le certificat de conformité du contrôle de la production en usine. Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant. Signé pour et au nom du distributeur.

Ludo Coeck  
Administrateur délégué

Robert Coeck  
Administrateur délégué