

commerciële zetel / siège commercial: TIELEN GROUP Goormansdijk 68 B-2480 Dessel T: +32 14 389 570 F: +32 14 389 576 info@tielen-group.be www.tielen-group.be		productie-eenheid / unité de production: J.T. MINERALEN BV Goormansdijk 68 B-2480 Dessel T: +32 14 389 570 F: +32 14 389 576 info@tielen-group.be www.tielen-group.be
--	--	--

norm van toepassing / norme applicable:
EN 12620:2002+A1:2008 : Toeslagmaterialen voor beton / Granulats pour béton
EN 13139:2002+AC:2004 : Toeslagmaterialen voor mortel / Granulats pour mortiers

specificaties / spécifications

RIJNZAND / SABLE DE RHIN 0/2

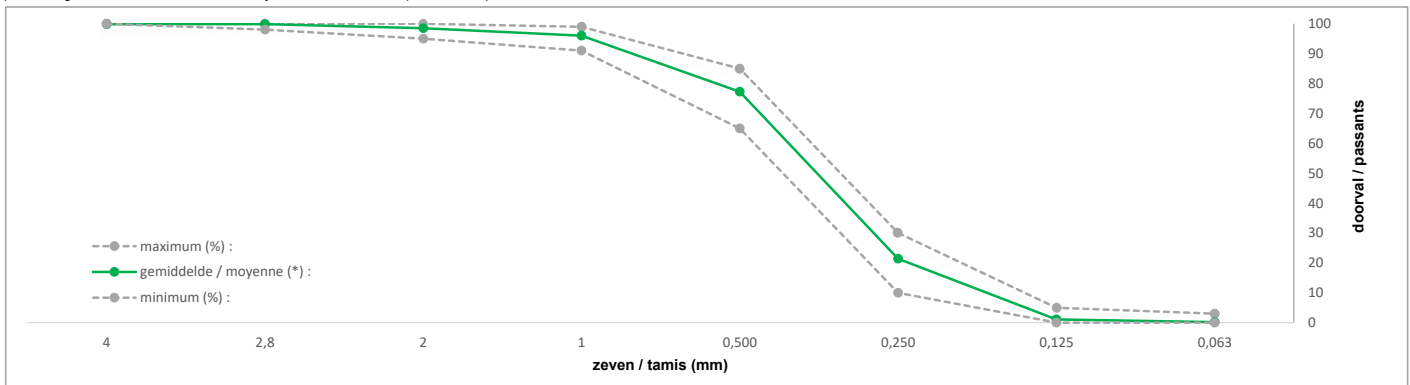
ROND ZAND / SABLE ROND 0/2

korrelverdeling / granulométrie								
zeef / tamis (mm) EN 933-1	4	2,8	2	1	0,500	0,250	0,125	0,063
maximum (%) :	100	100	100	99	85	30	5	3,0
gemiddelde / moyenne (*) :	100	100	99	96	77	21	1	0,2
minimum (%) :	100	98	95	91	65	10	0	0,0

(*) informatief gemiddelde van laatste 12 maanden / informatif moyenne des 12 derniers mois

kenmerken / caractéristiques:	norm / norme	waarde / valeur
fijnheidsmodulus / module de finesse:	EN 12620 (bijlage / annex B)	-
veranderlijke van de korrelverdeling / variabilité de la granularité:	EN 933-1	-
gehalte aan fijne deeltjes / fines (*):	EN 933-1	-
kwaliteit van de fijne deeltjes / qualité des fines:	EN 933-8	-
blauwwaarde / la valeur au bleu (*):	EN 933-9	-
zandequivalent / equivalent du sable:	EN 933-9	-
hoekigheid van het zand / angularité des sables (*):	EN 933-6	-
clorionen / teneur en chlorures (%):	EN 1744-1	-
schelpdelen / teneur en éléments coquilliers (%):	NBN 589-209	-
reële volumieke massa / massa volumique réelle - ρ_{ri} (Mg/m ³):	EN 1097-6	-
waterabsorptie / absorption d'eau - WA (%):	EN 1097-6	-
organische stoffen / matières organiques (*):	EN 1744-1 §15.1	-
conventioneel gehalte aan organische stoffen / teneur conventionnelle en matières organiques:	NBN B 11-256	-
polijstingscoëfficiënt PSV / le coefficient de polissage PSV:	EN 1097-8	-
oorsprong / lieu d'extraction:	-	-
aanvullende resultaten / résultats supplémentaires	norm / norme	datum monstername / date d'échantillon:
totaal zwavel / soufre total:	EN 1744-1 §11	-
oplosbare sulfaten in zuur / sulfates solubles dans l'acide:	EN 1744-1 §12	-
Na ₂ O-equivalent / Na ₂ O-équivalent:	berekening / calcul	-
alkali reactiviteit / alcali réaction:	NF P 18-545	-

(*) verklaring van de fabrikant omtrent van zijn DoP / déclaration du producteur reprise sur sa DoP



De aangemelde certificatie-instansie PROCERTUS met identificatienummer 0965 heeft de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Deze voert de doorlopende bewaking, de beoordeling en de evaluatie van de productiecontrole in de fabriek uit volgens het systeem 2+. Het conformiteits-certificaat van de productiecontrole in de fabriek met nr. 0965-CPR-GT0 634 werd op 27/05/2014 uitgereikt.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde producent verstrekt.

L'organisme notifié PROCERTUS avec numéro d'identification 0965 a réalisé une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine. Il exerce une surveillance, une évaluation et une appréciation continues du contrôle de la production en usine selon le système 2+. Il a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 0965-CPR-GT0 634 le 27/05/2014.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du producteur.

ondertekend voor en namens de producent door / signé pour le producteur et en son nom par:

naam / nom	functie / fonction	handtekening / signature
Dhr. Tielen Tavi	Gedelegeerd Bestuurder	