

| | | |
|--|---|--|
| 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

specificaties / spécifications

GRIND / GRAVIER 16/32

RIJNGRIND 16/32

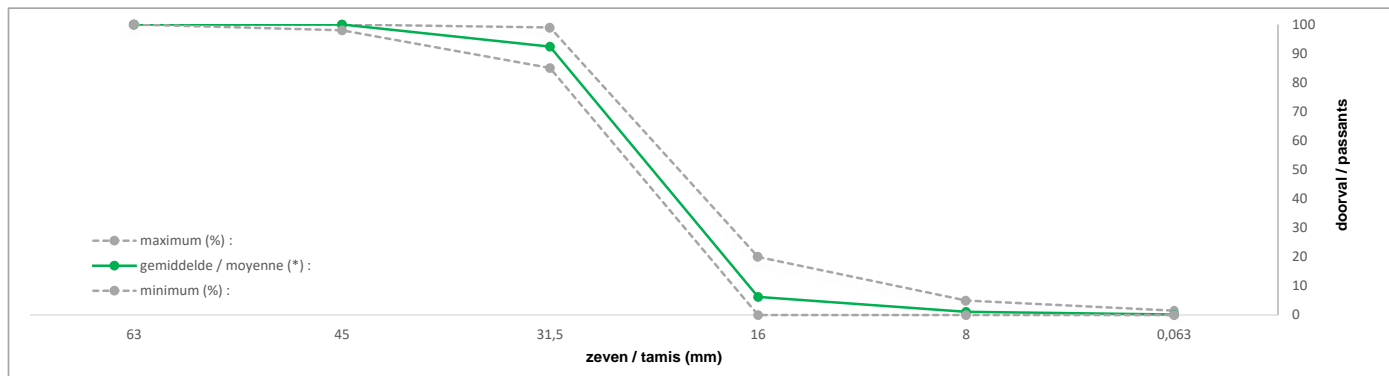
korrelverdeling / granulométrie

| zeef / tamis (mm) EN 933-1 | 63 | 45 | 31,5 | 16 | 8 | 0,063 |
|-----------------------------------|-----|-----|------|----|---|-------|
| maximum (%) : | 100 | 100 | 99 | 20 | 5 | 1,5 |
| gemiddelde / moyenne (*) : | 100 | 100 | 92 | 6 | 1 | 0,2 |
| minimum (%) : | 100 | 98 | 85 | 0 | 0 | 0,0 |

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

| kenmerken / caractéristiques: | norm / norme | waarde / valeur |
|--|---------------------|--|
| gehalte aan fijne deeltjes / fines | EN 933-1 | - |
| afplattingscoëfficiënt / coefficient d'aplatissement | EN 933-3 | - |
| LA coëfficiënt / Los Angeles | EN 1097-2 | - |
| M _{DE} coëfficiënt - Micro Deval | EN 1097-1 | - |
| LA + M _{DE} : | PTV 411 | - |
| polijstingscoëfficiënt / le coefficient de polissage PSV | EN 1097-8 | - |
| graad van breken / degré de concassage | EN 933-5 | - |
| vorst-dooi weerstand / resistance au gel-dégel: | EN 1367-1/2 | - |
| clorionen / teneur en chlorures (%) | EN 1744-1 | - |
| schelpdelen / teneur en éléments coquilliers (%) | NBN 589-209 | - |
| reële volumieke massa fractie 10/14 / massa volumique réelle fraction 10/14 - p _{rd} (Mg/m ³) | EN 1097-6 | - |
| waterabsorptie fractie 10/14 / absorption d'eau fraction 10/14 - 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 | - |
| 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 ontleend van zijn DoP / déclaration du producteur reprise sur sa DoP



De aangemelde certificatie instantie 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 635 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 | |