



| | | |
|----------------------------|-----------------------------|------------|
| Prestatieverklaring | 2022-AJansen-MG 0/31,5-0031 | 12-12-2022 |
|----------------------------|-----------------------------|------------|

menggranulaat 0/31,5 conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in verhardingslaag van steenmengsel

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Kanaaldijk Zuid 24 5691 NL SON | | 15 EN 13242:2003+A1:2008 systeem 2+ (NoBo_Kiwa certificaat_0956-CPR-0861) |
|---------------------------------------|--|--|

Deze prestatieverklaring betreft menggranulaat 0/31,5 voor toepassing in verhardingslagen van steenmengsel. Menggranulaat ontstaat bij de bewerking van beton- en metselwerkpuin in een bewerkingsinstallatie. De bewerking bestaat uit breken en zeven.

| artikel onderwerp specificatie | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|
| 4.2 | korrelmaat | 0/31,5 |
| 4.3 | gradering | G _A 75 GT _A 10 |
| | zeef volgens ISO 565:1990 R20 | grenswaarden op zeef |
| | C63 | 0-0 |
| | C31,5 | 0-25 |
| | C16 | 10-50 |
| | C8 | 25-70 |
| | C4 | 40-80 |
| | 2 mm | 55-87 |
| | 1 mm | 65-92 |
| | 0,5 mm | 70-95 |
| | 63 µm | 93-100 |
| | < 63 µm | 0-7 |
| 4.4 | korrelvorm | |
| | • vlakheidsindex | Fl ₂₀ |
| | • korrelvormgetal | Sl _{NR} |
| 4.5 | percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal | C _{NR} |
| 4.6 | gehalte fijne bestanddelen | f ₇ |
| 4.7 | kwaliteit fijne bestanddelen | NR |
| 5.2 | verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal | LA ₆₀ SZ _{NR} |
| 5.3 | weerstand tegen afslijting van grof materiaal | M _{De} NR |
| 5.4 | deeltjesdichtheid | 2,25 Mg/m ³ |
| 5.5 | waterabsorptie | NR |
| 5.6 | samenstelling recyclinggranulaten | |
| | • gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton | Rc ₄₅ declared |
| | • gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas | Rcu ₅₀ |
| | • gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton | Rb ₅₀ |

| | |
|--|--|
| • bitumineuze materialen | Ra ₅ |
| • anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister | X ₁ |
| • drijvende materialen in volume | FL ₁₀ |
| 6.2 in zuur oplosbaar sulfaat | AS _{NR} |
| 6.3 totaal zwavel | S _{NR} |
| 6.4 in water oplosbaar sulfaat | SS _{NR} |
| 6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden | NR |
| 6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden | V _{NR} |
| 6.5.3 in water oplosbare bestanddelen | NR |
| 7.2 "Sonnenbrand" van basalt | SB _{NR} |
| 7.3.2 waterabsorptie als controle vorst-/dooibestandheid | WA ₂₄ NR |
| | W _{cm} NR |
| 7.3.3 vorst-/dooibestandheid | FR |
| | MS _{NR} |
| - aanvullende informatie verontreinigingen | 1,0 % (m/m en v/v) gips en niet-steenachtig materiaal 0,1 % (m/m) verteerbaar organisch materiaal |
| CBR onmiddellijk na bereiding proefstukken (CBR ₀ dagen) | ≥ 50 % |
| CBR-toename bij 28 dagen ouderdom (CBR _{toename}) | ≥ 125 % van CBR ₀ dagen |
| milieu | voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit |
| asbest | voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit paragraaf 4.2.3 van BRL 2506-2 versie 2019. |

De prestaties van menggranulaat 0/31,5 zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Jansen Recycling bv, Kanaaldijk Zuid 24 te 5691 NL SON.

Son, 12-12-2022

Jansen Recycling BV

J.M.M. Busser
Directeur

 **Jansen Recycling B.V.**
Postbus 60
5690 AB SON