



ABT Bolagen AB, Kungsängen  
Box 4001  
195 04 Rosersberg

15

SS – EN 13043  
Ballast för asfaltmassor och tankbeläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor

Prestandadeklarations nr: 48K-13043-53620170403

|  |                    |                                |   |     |    |      |
|--|--------------------|--------------------------------|---|-----|----|------|
| CE-märkningsinformation 4 utfärdat datum |                    | 2017-04-03                     |   |     |    |      |
| Kornstorleksfördelning Sortering         |                    | 4/8 K (d/D)                    |   |     |    |      |
| Typisk kornstorleksfördelning            |                    | GC85/20                        |   |     |    |      |
| Kategori för största finmaterialhalt     |                    | f2                             |   |     |    |      |
| Toleranskategori                         |                    | GTCNR                          |   |     |    |      |
| Kornform                                 |                    | FI25 (FI)                      |   |     |    |      |
| Korndensitet                             |                    | 2,60-2,75 (Mg/m <sup>3</sup> ) |   |     |    |      |
| Renhet                                   |                    | MBFNR (MB)                     |   |     |    |      |
| Vidhäftning till bituminösa bindemedel   |                    | NR (%-grad av täckning)        |   |     |    |      |
| Andel korn med krossade/brutna ytor      |                    | C90/3                          |   |     |    |      |
| Motstånd mot fragmentering/krossning     |                    | LA25 (LA)                      |   |     |    |      |
| Motstånd mot polering (Poleringsvärde)   |                    | PSVNR (PSV)                    |   |     |    |      |
| Motstånd mot nötning (AAV)               |                    | AAVNR (AAV)                    |   |     |    |      |
| Motstånd mot nötning hos grov ballast    |                    | MDE15 (MDE)                    |   |     |    |      |
| Nötning från dubbdäck                    |                    | AN14 (AN)                      |   |     |    |      |
| Motstånd mot stark upphettning           |                    | NR                             |   |     |    |      |
| Radioaktiv strålning                     |                    | NR                             |   |     |    |      |
| Utsläpp av tungmetaller                  |                    | NR                             |   |     |    |      |
| Utsläpp av polyaromatiska kolväten       |                    | NR                             |   |     |    |      |
| Utsläpp av andra farliga ämnen           | Se petrogr. analys | 2015-08-04                     |   |     |    |      |
| Frostbeständighet                        |                    | FNR                            |   |     |    |      |
| Vitringsbeständighet                     |                    | SBNR                           |   |     |    |      |
| Sikt (mm)                                | 0,063              | 2                              | 4 | 5,6 | 8  | 11,2 |
| Deklarerad kornkurva                     | 1                  | 2                              | 5 | 30  | 90 | 100  |

| <b>Prestandadeklaration</b>  |  |                                    |
|--|--|------------------------------------|
| Nr: 48K-13043-53620170403  |  |                                    |
| 1. Produkttypens unika identifikationskod:   | <i>Framställt av krossat entreprenadberg (Akalla)</i>                                    |                                    |
| 2. Beteckning som möjliggör identifiering:   | <i>Se följesedel</i>   |                                    |
| 3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:  | <i>Asfaltmassor och tankbeläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor.</i> |                                    |
| 4. Tillverkarens namn och kontaktadress:   | ABT Bolagen AB, Kungsängen<br>Box 4001<br>195 04 Rosersberg                              |                                    |
| 5. Ej relevant, se punkt 4.  |  |                                    |
| 6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:   | Nivå 4   |                                    |
| 7. Anmält organ, XXX har utfärdat certifikat X-CPX-X på grundval av:<br>i) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik<br>ii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i |  |                                    |
| 8. Ej relevant, se punkt 7.  |  |                                    |
| 9. Angiven prestanda:  |  |                                    |
| Väsentliga egenskaper  | Prestanda  | Harmoniserad teknisk specifikation |
| Sortering  | 4/8 K  | SS-EN 13043:2013                   |
| Kornform   | FI25   |                                    |
| Kornstorleksfördelning   | GC85/20  |                                    |
| Finmaterialkvalitet  | f2   |                                    |
| Korndensitet   | 2.60-2.75  |                                    |
| Vidhäftning till bituminösa bindemedel   |  |                                    |
| Andel korn med krossade/brutna ytor  | C90/3  |                                    |
| Motstånd mot fragmentering   | LA25   |                                    |
| Motstånd mot polering  | PSVNR  |                                    |
| Motstånd mot nötning   | MDE15  |                                    |
| Motstånd mot nötning från dubbdäck   | AN14   |                                    |
| Motstånd mot stark upphettning   | NR   |                                    |
| Volymstabilitet  | NPD  |                                    |
| Sammanfattning/halt  | NPD  |                                    |
| Radioaktiv strålning   | NR   |                                    |
| Utsläpp av tungmetaller - lakning  | NR   |                                    |
| Utsläpp av andra farliga ämnen   | Se petrogr. analys   |                                    |
| Vattenabsorption   | < 1.0 %  |                                    |
| Frostbeständighet  | FNR  |                                    |
| Petrografisk beskrivning   | Se petrografisk analys   |                                    |

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av :

Namn, Platschef

Kungsängen 10/12-24

Plats och datum för utfärdande



Namnsteckning