



1274

Svensk Kross & Återvinning AB

Vallentunavägen 113, 19 492 Upplands Väsby

14

1274-CPR-952

Deklaration enligt system 2+ utfärdat 2014-04-28 uppdaterat 2014-10-21

SS-EN 13043

**Ballast för asfaltmassor och tankbeläggningar för
vägar, flygfält och andra trafikerade ytor**

4/8 från Björklinge bergtäkt

Prestandadeklaration nr: 9524813043

| | |
|---|-------------------------------|
| Kornform | Fl_{25} |
| Kornstorlek | $C_C 85/20$ |
| Toleranskategori | C_{TC20} |
| Korndensitet (provad på 8/16) | $2,71 \pm 0,1 \text{ mg/m}^3$ |
| Finmaterialhalt | f_3 |
| Renhet | NPD |
| Vidhäftning till bituminösa bindemedel | NPD |
| Andel korn med krossade/brutna ytor | $C_{100/0}$ |
| Motstånd mot fragmentering/krossning (provad på 11/16) | LA_{20} |
| Motstånd mot polering/nötning | |
| Poleringsvärde | NPD |
| Motstånd mot nötning (provad på 11/16) | $M_{DE} 15$ |
| Nötning från dubbdäck (provad på 11/16) | $A_N 19$ |
| Motstånd mot stark upphettning | NPD |
| Volymstabilitet | NPD |
| Sammansättning/halt | NPD |
| Radioaktiv strålning | Se utlåtande |
| Utsläpp av tungmetaller | NPD |
| Utsläpp av polyaromatiska ämnen | NPD |
| Utsläpp av andra farliga ämnen | NPD |
| Frostbeständighet | NPD |
| Vitringsbeständighet | NPD |
| Beständighet mot stark upphettning | NPD |
| Petrografisk analys | Se utlåtande |

Deklarerad kornstorleksfördelning

| Sikt (mm) | d/2 | d | D | 1,4D | 2D |
|-------------|-----|----|----|------|-----|
| Gräns övre | 5 | 20 | 99 | 100 | |
| Passerat | 4 | 8 | 93 | 100 | |
| Gräns nedre | 0 | 0 | 85 | 98 | 100 |

Prestandadeklaration

9524813043

| Identifikationskod | Bergkross 4/8 | |
|---|--|------------------------------------|
| Partinummer | Se leveransdatum på följesedel | |
| Avsedd användning | Ballast för asfaltmassor och tankbeläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor | |
| Tillverkare | Svensk Kross & Återvinning AB Vallentunavägen 113 194 92 Upplands Väsby Anläggning: Björklinge bergtäkt | |
| System för överensstämmelse | 2+ | |
| Kontrollorgan | Vattenfall Research and Development AB Civil Engineering 814 26 Älvkarleby | |
| EG-intygets nummer | 1274-CPR-952 | |
| Försäkran om produktens överensstämmelse är utställd av tillverkaren på basis av: | | |
| a) Typprovning av produkten | | |
| b) Anläggningens produktionskontroll | | |
| Egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
| Kornform | <i>F₁₂₅</i> | SS-EN 13043 |
| Kornstorlek | <i>G_{c85/20}</i> | |
| Toleranskategori | <i>G_{TC20}</i> | |
| Korndensitet (provad på 8/16) | 2,71±0,1 mg/m ³ | |
| Finmaterialhalt | <i>f₃</i> | |
| Renhet | <i>NPD</i> | |
| Vidhäftning till bituminösa bindemedel | <i>NPD</i> | |
| Andel korn med krossade/brutna ytor | <i>C_{100/0}</i> | |
| Motstånd mot fragmentering/krossning (provad på 11/16) | <i>LA₂₀</i> | |
| Motstånd mot polering/nötning | | |
| Poleringsvärde | <i>NPD</i> | |
| Motstånd mot nötning (provad på 11/16) | <i>M_{DE15}</i> | |
| Nötning från dubbdäck (provad på 11/16) | <i>A_{v19}</i> | |
| Motstånd mot stark upphettning | <i>NPD</i> | |
| Volymstabilitet | <i>NPD</i> | |
| Sammansättning/halt | <i>NPD</i> | |
| Radioaktiv strålning | Dok ID 66162 | |
| Utsläpp av tungmetaller | <i>NPD</i> | |
| Utsläpp av polyaromatiska ämnen | <i>NPD</i> | |
| Utsläpp av andra farliga ämnen | <i>NPD</i> | |
| Frostbeständighet | <i>NPD</i> | |
| Vitringsbeständighet | <i>NPD</i> | |
| Beständighet mot stark upphettning | <i>NPD</i> | |
| Petrografisk analys | 2013-10-09 | |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med deklarerade egenskaper listade i ovanstående tabell. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.

Undertecknad för tillverkaren av Mats Björkryd, VD

Ort & Datum: Uppsala 150616

Namnsteckning: 