

|                                                              |                                                              |                                       |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Perlesten 2-8 kl. P                                          |                                                              | <b>Gammelrand</b><br>Skærvefabrik A/S |
| DoP/Ydeevnedeklaration nr:                                   |                                                              | EN 12620-19-01                        |
| 1 Varetype:                                                  | Perlesten 2-8 kl. P                                          |                                       |
| 2 Tilsigtet anvendelse:                                      | Tilslagsmaterialer til beton                                 |                                       |
| 3 Fabrikant:                                                 | Gammelrand Skærvefabrik A/S<br>Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle |                                       |
| 5 System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: | AVCP 2+                                                      |                                       |
| Harmoniseret standard                                        | EN 12620:2002+A1:2008                                        |                                       |
| 6a<br>Notificeret organ                                      | 1073                                                         |                                       |
| 7. Deklarerede ydeevner:                                     |                                                              |                                       |
| Væsentlige egenskaber<br>(tabel ZA.1):                       | Punkt i harmoniseret standard                                | Deklareret værdi:                     |
| Kornform, -størrelse og -densitet                            | 4.2 Kornstørrelse                                            | 2/8                                   |
|                                                              | 4.3 Kornstortering                                           | G <sub>C</sub> 80/20                  |
|                                                              | 4.4 Kornform                                                 | NPD                                   |
|                                                              | 5.5 Korndensitet                                             | 2575 ± 15 Mg/m <sup>3</sup>           |
| Renhed                                                       | 4.5 Indhold af skaller                                       | NPD                                   |
|                                                              | 4.6 Indhold af finstof                                       | f <sub>1,5</sub>                      |
| Modstand over for fragmentering/knusning                     | 5.2                                                          | NPD                                   |
| Modstand over for polering/slid                              | 5.3, 5.4.1, 5.4.2 og 5.4.3                                   | NPD                                   |
| Sammensætning/indhold                                        | 5.8, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.4.1 og 6.5                       | NPD                                   |
|                                                              | 6.2 Chlorider                                                | <0,001 % Cl                           |
| Volumenstabilitet                                            | 5.7.2 og 6.4.2                                               | NPD                                   |
| Vandabsorption                                               | 5.5                                                          | 2,2 ± 0,2% WA                         |
| Farlige stoffer                                              | H.3.3, H.4                                                   | Ingen                                 |
| Holdbarhed over for frost og tø                              | 5.7.1                                                        | NPD                                   |
| Holdbarhed over for alkali-kisel reaktivitet                 | 5.7.3                                                        | NPD                                   |

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med Byggevareforordningen på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for Gammelrand Skærvefabrik A/S og på dennes vegne af:



Sigurjon B. Thorarinsson  
06-05-2026

Supplerende egenskaber iht. DS/EN 12620 og DS 206:2025

Ækvivalent Na<sub>2</sub>O (beregnet): <0,001 %

Kornstørrelsesfordeling

| Sigte (mm) | Gennemfald (%)    |                    |
|------------|-------------------|--------------------|
|            | Forventelig værdi | Variationsbånd (%) |
| 16         | 100               | 100                |
| 11,2       | 100               | 99-100             |
| 8          | 86                | 80-93              |
| 4          | 15                | 3-27               |
| 2          | 1                 | 0-4                |
| 1          | 1                 | 0-2                |
| 0,063      | 0,1               | 0-0,2              |

