

| Prestatieverklaring - DoP                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| DoP-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                   | GHWN503A00 SP-18044                                                                                                                                                                             |                                                |
| Unieke identificatiecode van het product type / CE + Maatgroep                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                   | S3                                                                                                                                                                                              | SPW05                                          |
| Type, Partij of serienummer zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                   | Berit                                                                                                                                                                                           | GHWN503A00 SP-18044                            |
| Beoogd gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald                                                                                                                                                                              |                                                                   | U (unprotected) producten voor gebruik in onbeschermd (beschermd) metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.                                                                                |                                                |
| Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5                                                                                                                                                                                   |                                                                   | Vandersanden NV<br>Riemsterweg 300<br>B-3740 Bilzen (Spouwen)                                                                                                                                   | Spijksedijk 24<br>6917 AB Spijk<br>Netherlands |
| Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2 vermelde taken bestrijkt                                                                                                                                                                                               |                                                                   | Niet van toepassing                                                                                                                                                                             |                                                |
| Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct.                                                                                                                                                                                                            |                                                                   | 2+                                                                                                                                                                                              |                                                |
| Heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: initiële inspectie van de productinstallatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd met N° |                                                                   | 0620-CPR-76485/05                                                                                                                                                                               |                                                |
| Geharmoniseerde norm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                   | EN771-1+A1-2015                                                                                                                                                                                 |                                                |
| Aangegeven prestaties                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Afmetingen                                                        | 212 X 101 X 51 mm                                                                                                                                                                               | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Maattoleranties                                                   | T2                                                                                                                                                                                              | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Maatspreiding                                                     | R1                                                                                                                                                                                              | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Verschijningsvorm . groep metselbaksteen                          | NPD                                                                                                                                                                                             | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.2                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gehalte actieve oplosbare zouten                                  | S2                                                                                                                                                                                              | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.9                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gemiddelde druksterkte                                            | NPD                                                                                                                                                                                             | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Genormaliseerde druksterkte                                       | >= 20 N/mm²                                                                                                                                                                                     | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vormstabiliteit: vochtexpansie                                    | NPD (*)                                                                                                                                                                                         | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.10                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Hechtsterkte metselwerk                                           | 0,15 N/mm²                                                                                                                                                                                      | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Hechtsterkte lijmwerk                                             | NPD                                                                                                                                                                                             | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Brandreactie                                                      | NPD                                                                                                                                                                                             | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.11                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Wateropneming                                                     | <= 10% m/md                                                                                                                                                                                     | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.7                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Waterdampdoorlatendheid                                           | 50/100 (EN1745)                                                                                                                                                                                 | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.12                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bruto volumieke massa                                             | 1880 kg/m³ (D1)                                                                                                                                                                                 | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.3                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Warmte weerstand - thermische geleiding . 10, droog steen (50,50) | 0,56 W/m.K                                                                                                                                                                                      | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.5                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vorst-dooi weerstand                                              | F2 klasse C-NBRL1007                                                                                                                                                                            | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.6                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gevaarlijke componenten                                           | NPD                                                                                                                                                                                             | EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.14                  |
| De prestatieverklaring wordt vertrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid fabrikant                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                   | Ondertekend voor en namens de fabrikant door:<br><br>J.P. Wuytack, CEO Vandersanden NV<br>Spouwen, 1-1-2018 |                                                |