

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |                                              |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|
| 1  | <b>Code d'identification unique du produit type :</b><br>Stations d'épuration des eaux usées domestiques prêtes à l'emploi et/ou assemblées sur site en polyester renforcé de verre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                               |                                              |  |
| 2  | <b>Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :</b><br>Dispositifs de traitement des eaux usées domestiques gamme Bioxymop 6 à 50 EH.<br>Identification : voir marquage figurant sur le produit.                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |                                              |  |
| 3  | <b>Usage ou usages prévus du produit de construction :</b><br>Petites stations d'épuration pour le traitement des eaux usées domestiques brutes pour une population jusqu'à 50 habitants.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                               |                                              |  |
| 4  | <b>Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant :</b><br>SIMOP – 10 rue de Richedoux – 50480 Sainte Mère Eglise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                               |                                              |  |
| 5  | <b>Nom et adresse de contact du mandataire :</b> NON APPLICABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |                                              |  |
| 6  | <b>Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :</b><br>Système 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                               |                                              |  |
| 7  | <b>Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</b><br>Le CERTIPRO laboratoire notifié n°1476<br>- a réalisé la détermination du produit type selon le système 3 ( efficacité du traitement)<br>- a délivré le rapport d'essai<br>Le PIA, organisme notifié n° 1739<br>- a réalisé la détermination du produit type selon le système 3 (comportement structurel + étanchéité)<br>- a délivré les rapports d'essais correspondant. |                                                               |                                              |  |
| 8  | <b>Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</b><br>Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                               |                                              |  |
| 9  | <b>Performances déclarées :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |                                              |  |
|    | <b>Caractéristiques essentielles</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Performances</b>                                           | <b>Spécifications techniques harmonisées</b> |  |
|    | <b>Capacité du traitement :</b><br>Charge organique journalière<br>Débit hydraulique journalier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,1 kg/j<br>5,25 m <sup>3</sup> /j                            | EN 12566-3:2005+A1:2005+A2:2013              |  |
|    | <b>Efficacité du traitement :</b><br>Rendement obtenus sur la BIOXYMOP 6025/06 (6EH) à la charge organique journalière en entrée durant l'essai (DBO <sub>5</sub> ) de 0,36 kg/j                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DCO 88,1 %<br>DBO 96,2 %<br>MES 94,4 %<br>Pt PND<br>KN 60,7 % |                                              |  |
|    | <b>Étanchéité à l'eau</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Conforme (essai à l'eau)                                      |                                              |  |
|    | <b>Comportement structurel (Résistance à l'écrasement et déformation à charge maximale)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Pit-test<br>Remblai : 0,5m<br>Humide : 1,6 m<br>Conforme      |                                              |  |
|    | <b>Durabilité</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Conforme                                                      |                                              |  |
|    | <b>Réaction au feu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | F                                                             |                                              |  |
|    | <b>Dégagement de substance dangereuses</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NPD                                                           |                                              |  |
| 10 | Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarés indiquées au point 9.<br>La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                                              |  |

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Guillaume FERREY, Président  
Le 20/12/13 à Sainte-Mère-Eglise

