DECLARATION OF PERFORMANCE
006CPR2023-05-23

1. Code d'identification unique du produit type :
   Dénominations commerciales : Ouatéco, Ouatéco Nature, Just be green, Isol+

2. Usage(s) prévu(s) :
   Isolation thermique des équipements du bâtiment et des installations

3. Fabricant :

OUATECO
Zone Atlantisud - Rue du Pays d'Orthe
40230 SAINT GEOURS DE MAREMNE
FRANCE
Tel: +33 (0)5 58 57 05 15 - Fax: +33 (0)5 58 91 33 59

4. Mandataire :
   Non applicable

5. Système AVCP :
   Système 3

6. Document d'évaluation européen :
   EAD 040138-00-1201

- Organisme d'évaluation technique: **DIBt (Deutschen Institut für Bautechnik) NF EN ISO/ IEC 17065**
- Organisme(s) notifié(s): **MPA NRW NF EN ISO/ IEC 17065/ FCBA / Fraunhofer IBP**
- Évaluation technique européenne: **ETA 13/0510**

7. Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristique essentielle	**Méthode d'essai**	**Niveau et/ou classe**
Réaction au feu	EN ISO 11925-2:2010	Euroclasse E EN 13501-1:2007+A1:2009
Résistance aux moisissures	EAD 040138-00-1201, Annexe B	Niveau 0 EN ISO 846:1997
Indice d'absorption acoustique	NPD	NPD
Absorption d'eau à court terme	NPD	NPD
Résistance à la corrosion	NPD	NPD
Humidité critique	NPD	NPD
Résistivité à l'écoulement de l'air	EN 29053:1993, méthode A	≥ 3,5 kPa.s/m²
Propriété hygroscopiques	NPD	NPD
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	EN 12086:2013, option de climat C	μ = 1 à 2
Conductivité thermique		

28-35 kg/m3	EN 12667:2001 NF EN ISO/ IEC 17065	$\lambda_{D(23,50)}$ = 0,038 W/m.K
55-65 kg/m3		$\lambda_{D(23,50)}$ = 0,040 W/m.K
Tassement		
Isolation des construction à ossature bois et murs avec cavités	EAD 040138-00-1201, Paragraphe 2.2.8	0 %
Isolation des toitures et des planchers en cas de mise en œuvre après fermeture des cavité		0 %
Isolation des combles et planchers horizontaux et à faible pente (≤10°)		20 %

Les performances du produit d'isolation thermique donnée dans le tableau de performance ci-dessous sont valables pour les conditions de mise en œuvre suivantes

Domaine d'emploi	**Densité (kg/m3)**
Isolation des construction à ossature bois et murs avec cavités	55– 65
Isolation des toitures et des planchers en cas de mise en œuvre après fermeture des cavité	55 – 65
Isolation des combles et planchers horizontaux et à faible pente (≤10°)	28 – 35

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :
Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Thierry Toniutti
Gérant de l'entreprise Ouatéco
A Saint Geours de Maremne, le 23/05/2023