


**DECLARATION DES PERFORMANCES
REVETEMENT FAÇADE – SYSTEME D2
N° ONIP004 / 1**

- 1. Code d'identification unique du produit type**
ROKOFAN
- 2. Eléments permettant l'identification du produit**
Voir emballage : nom du produit, n° de lot, contenu, date de fabrication, unité de production.
- 3. Usage prévu selon EN1504-2 : 2004**
Revêtement de protection de surface du béton.
- 4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant**
Peintures ONIP
125-127, avenue de Fontainebleau
94276 Le Kremlin-Bicêtre
Adresse internet : labo@onip.com
- 5. nom et adresse de contact du mandataire**
Non applicable.
- 6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP)**
Système 4.
- 7. Cas d'un produit couvert par une norme harmonisée**
Le système 4 d'EVCP ne prescrit pas l'intervention d'un organisme notifié.
- 8. Cas d'un produit pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée**
Non applicable.

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Perméabilité au CO ₂	S _D > 50 m	EN1504-2 : 2004
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I : S _D < 5 m	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	W < 0.1 kg/m ² .h ^{0,5}	
Résistance à la fissuration	NPD	
Résistance à l'abrasion	NPD	
Résistance aux chocs	NPD	
Adhérence par essai d'arrachement	NPD	
Adhérence par traction selon NF EN ISO 4624	1,1 MPa	
Substances dangereuses	Certification 	
Réaction au feu	NPD	

Impacts environnementaux pour 1 m ² de support protégé / an	Unité	Performances	Spécification technique
Consommation énergie primaire totale	MJ	1,48	NF P01-010
Consommation énergie renouvelable	MJ	6,6.10 ⁻²	
Consommation énergie non renouvelable	MJ	1,41	
Consummation d'eau totale	litre	0,7	
Déchets totaux valorisés	kg	5.10 ⁻⁴	
Déchets totaux éliminés	kg	5,57.10 ⁻²	
Changement climatique	kg éq. CO ₂	6,28.10 ⁻²	
Acidification atmosphérique	kg éq. SO ₂	3,8.10 ⁻⁴	
Pollution de l'air	m ³	5,68	
Pollution de l'eau	m ³	0,117	
Destruction de la couche d'ozone stratosphérique	kg CFC éq. R11	5.85.10 ⁻¹¹	
Formation d'ozone photochimique	kg éq. éthylène	1.53.10 ⁻⁵	
Eutrophisation	kg éq. PO ₄ ³⁻	1.72.10 ⁻⁴	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

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 :

Patrick VERLHAC – Directeur Laboratoire

Le 24 juillet 2013 à Hondouville

