

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE



N°: EXCELRENFORT NH 001 FR

1. Code d'identification EXCELRENFORT
2. Usage prévu Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture
3. Fabricant IKO-AXTER  
6, rue Laferrière  
75009 Paris  
France  
www.iko.fr/dop
4. Mandataire du fabricant NA
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit Système 2+
- 6a. Produit couvert par la norme harmonisée EN 13707  
Le CSTB, organisme notifié n° 0679 a réalisé selon le système 2+ l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 0679-CPR-0128.
- 6b. Evaluation technique européenne : NA

## 7. Performances déclarées

| Caractéristiques essentielles                    |   |         | Performance                |           |        | Spécifications techniques harmonisées |        |
|--|---|---------|----------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|--------|
|  |   |         | Valeur                     | Tolérance |        |                                       | Unités |
|  |   |         |                            | Min       | Max    |                                       |        |
| Résistance à la déchirure au clou                | Sens Long                                 | 180     | 140                        | -         | N      |                                       |        |
|  | Sens Travers                              | 150     | 120                        | -         |        |                                       |        |
| Propriété en traction : Force maximale           | Sens Long                                 | 450     | 320                        | -         | N/50mm |                                       |        |
|  | Sens Travers                              | 275     | 230                        | -         |        |                                       |        |
| Propriété en traction : Allongement maximal      | Sens Long                                 | 15      | 10                         | -         | %      |                                       |        |
|  | Sens Travers                              | 15      | 10                         | -         |        |                                       |        |
| Résistance au cisaillement des joints            | Force maximale                            | Lisière | NA                         | -         | N/50mm |                                       |        |
|  |   | About   | NA                         | -         |        |                                       |        |
| Résistance au pelage des joints                  | Force maximale                            | Lisière | NA                         | -         | N/50mm |                                       |        |
|  |   | About   | NA                         | -         |        |                                       |        |
| Souplesse à basse température                    |   | ≤ -14   |                            |           | °C     |                                       |        |
| Durabilité EN 1296                               | Résistance au fluage à température élevée |         | NA                         | -         | -      | °C                                    |        |
| Durabilité EN 1297                               | Défauts d'aspect                          |         | NA                         |           |        | -                                     |        |
| Résistance au poinçonnement statique (méthode A) |   |         | NA                         |           |        | kg                                    |        |
| Résistance au choc (méthode A)                   |   |         | NA                         |           |        | mm                                    |        |
| Étanchéité à l'eau sous 10 kPa                   |   |         | Conforme                   |           |        | -                                     |        |
| Résistance aux racines                           |   |         | NA                         |           |        | -                                     |        |
| Résistance à un feu extérieur                    |   |         | F <sub>Roof</sub> (Note 1) |           |        | -                                     |        |
| Réaction au feu                                  |   |         | PND                        |           |        | -                                     |        |
| Substances dangereuses                           |   |         | Note 2 et 3                |           |        | -                                     |        |

NA: Non applicable en raison de l'usage prévu du produit

Note 1 : Puisque le comportement au feu extérieur d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.

Note 2 : Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille

Note 3 : En l'absence de Norme européenne harmonisée, la vérification et la déclaration sur lixivation/composition doit être faite selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

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

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Peter Fleischmann (Directeur Général)

Paris  
29/09/2023