

| 1 | Code d'identification unique du produit type: IKO DUO SOLAR ALU/F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--|-------------------------------|--------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----|--------------------|-------|------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|------------------------|-----|--------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|-----------|---------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|---------|------------------------|-----------------------------|
| 2 | Usage(s) prévu(s) : Feuille bitumineuse armée pour l'étanchéité de toiture. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Fabricant : IKO S.A.S - Z.I du Moulin, B.P. 162 - 76410 TOURVILLE LA RIVIERE - www.iko.fr/dop. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Mandataire : Non applicable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances : Système 2+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | a) Norme harmonisée : EN 13707:2004+A2 de Juillet 2009. Organisme(s) notifié(s) : N°0958, SGS INTRON Certificatie B.V. b) Documentation d'évaluation européen : Non applicable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Performances déclarées : <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:40%;">Caractéristiques essentielles</th> <th style="width:30%;">Performances</th> <th style="width:30%;">Spécifications techniques harmonisées</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Résistance à un feu extérieur</td> <td>Froof (t1,t2,t3,t4) ⁽¹⁾</td> <td rowspan="14" style="text-align:center; vertical-align:middle;">EN 13707:2004+A2:2009</td> </tr> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Etanchéité à l'eau</td> <td>Passe</td> </tr> <tr> <td>Résistance en traction</td> <td>L = 750 N/50mm ± 150 N/50mm T = 500 N/50mm ± 150 N/50mm</td> </tr> <tr> <td>Allongement</td> <td>L & T = 35 % ± 15 %</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux racines</td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Résistance au poinçonnement statique – méthode A</td> <td>≥ 15 kg</td> </tr> <tr> <td>Résistance au choc sur EPS – méthode B</td> <td>≥ 1250 mm</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la déchirure</td> <td>L = 300 N/50mm ± 100 N/50mm T = 400 N/50mm ± 200 N/50mm</td> </tr> <tr> <td>Résistance au pelage des joints</td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Résistance au cisaillement des joints</td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Durabilité - Pliabilité à froid après exposition de longue durée à température élevée - Tenue à la chaleur après exposition de longue durée à température élevée</td> <td>-5°C ± 5°C 95°C ± 5°C</td> </tr> <tr> <td>Pliabilité à froid</td> <td>≤ -10°C</td> </tr> <tr> <td>Substances dangereuses</td> <td>Conforme ^{(2) (3)}</td> </tr> </tbody> </table> | | | Caractéristiques essentielles | Performances | Spécifications techniques harmonisées | Résistance à un feu extérieur | Froof (t1,t2,t3,t4) ⁽¹⁾ | EN 13707:2004+A2:2009 | Réaction au feu | PND | Etanchéité à l'eau | Passe | Résistance en traction | L = 750 N/50mm ± 150 N/50mm T = 500 N/50mm ± 150 N/50mm | Allongement | L & T = 35 % ± 15 % | Résistance aux racines | PND | Résistance au poinçonnement statique – méthode A | ≥ 15 kg | Résistance au choc sur EPS – méthode B | ≥ 1250 mm | Résistance à la déchirure | L = 300 N/50mm ± 100 N/50mm T = 400 N/50mm ± 200 N/50mm | Résistance au pelage des joints | PND | Résistance au cisaillement des joints | PND | Durabilité - Pliabilité à froid après exposition de longue durée à température élevée - Tenue à la chaleur après exposition de longue durée à température élevée | -5°C ± 5°C 95°C ± 5°C | Pliabilité à froid | ≤ -10°C | Substances dangereuses | Conforme ^{(2) (3)} |
| Caractéristiques essentielles | Performances | Spécifications techniques harmonisées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance à un feu extérieur | Froof (t1,t2,t3,t4) ⁽¹⁾ | EN 13707:2004+A2:2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Réaction au feu | PND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Etanchéité à l'eau | Passe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance en traction | L = 750 N/50mm ± 150 N/50mm T = 500 N/50mm ± 150 N/50mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allongement | L & T = 35 % ± 15 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance aux racines | PND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance au poinçonnement statique – méthode A | ≥ 15 kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance au choc sur EPS – méthode B | ≥ 1250 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance à la déchirure | L = 300 N/50mm ± 100 N/50mm T = 400 N/50mm ± 200 N/50mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance au pelage des joints | PND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance au cisaillement des joints | PND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité - Pliabilité à froid après exposition de longue durée à température élevée - Tenue à la chaleur après exposition de longue durée à température élevée | -5°C ± 5°C 95°C ± 5°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pliabilité à froid | ≤ -10°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Substances dangereuses | Conforme ^{(2) (3)} | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Documentation technique approprié 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 :
M. Benoit STEINER, Directeur Général.
Le 11/02/21 à Tourville-La-Rivière.

