

Déclaration des performances

| | |
|---|---|
| Objet de la déclaration | Système d'intégration composé d'acier et d'acier inoxydable pour fixation de modules photovoltaïques sur toiture inclinée |
| N° | 0679-CPR-1353 |
| Références produites | 10847, 10237, 10238, 10239, 10240, 10245, 10246, 10355, 10856, 10854 |
| Usage prévu | Les composants du système d'intégration peuvent indifféremment être utilisés ensemble ou partiellement sur un système existant. Les composants sont réalisés avec des matériaux de construction formés à chaud ou à froid, en acier ou acier inoxydable. Les sections de profils de rails peuvent avoir différentes formes. Les éléments en acier sont revêtus d'un alliage de zinc aluminium magnésium suivant EN 10346 ou galvanisés. |
| Fabricant | AdiWatt – La Jubarderie – 41270 Fontaine Raoul |
| Référence de la norme harmonisé | EN 1090-1 : 2009 + a1 : 2011 – System 2+ |
| Organisme d'agrément | CSTB – ORGANISME NOTIFIÉ n° 0679 |
| Types de performances | Performances déclarées |
| Basé sur le certificat de contrôle en production pour acier Cert. 0679-CPR-1353, le fabricant / distributeur confirme les caractéristiques de performances suivantes correspondantes aux spécifications produits : | |
| Tolérances géométriques standard | EN 1090-2 |
| Ténacité du matériau | Certificat de conformité 3.1 suivant EN 10346 |
| Soudabilité | Aucune performance déterminée |
| Réaction au feu | Acier suivant NF EN 10346 : Classe A1 |
| Rejet de cadmium | Non applicable |
| Rejet de radioactivité | Non applicable |
| Durabilité | Protection contre la corrosion grâce à l'utilisation de matériaux selon EN 1090-2 |
| Résistance au feu | Aucune performance déterminée |
| Capacité de charge | Aucune performance déterminée |
| Déformation à l'état limite en service | Selon EN 1990, EN 1991, EN 1993 y compris NA associées et calculs statiques |
| Les composants du système d'intégration de modules photovoltaïques en surimposition correspondent à la présente déclaration de performance et conformément au bon de livraison. Cette déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant / distributeur. | |
| Signé au nom de AdiWatt France, Corine Louvancourt (Responsable qualité) Le 25/05/2022 à Fontaine Raoul | |

Déclaration des performances

| | |
|---|---|
| Objet de la déclaration | Système d'intégration composé d'acier et d'acier inoxydable pour fixation de modules photovoltaïques sur toiture inclinée |
| N° | 0679-CPR-1353 |
| Références produites | 10852, 10856, 10854 |
| Usage prévu | Les composants du système d'intégration peuvent indifféremment être utilisés ensemble ou partiellement sur un système existant. Les composants sont réalisés avec des matériaux de construction formés à chaud ou à froid, en acier ou acier inoxydable. Les sections de profils de rails peuvent avoir différentes formes. Les éléments en acier sont revêtus d'un alliage de zinc aluminium magnésium suivant EN 10346 ou galvanisés. |
| Fabricant | AdiWatt – La Jubarderie – 41270 Fontaine Raoul |
| Référence de la norme harmonisé | EN 1090-1 : 2009 + a1 : 2011 – System 2+ |
| Organisme d'agrément | CSTB – ORGANISME NOTIFIÉ n° 0679 |
| Types de performances | Performances déclarées |
| Basé sur le certificat de contrôle en production pour acier Cert. 0679-CPR-1353, le fabricant / distributeur confirme les caractéristiques de performances suivantes correspondantes aux spécifications produits : | |
| Tolérances géométriques standard | EN 1090-2 |
| Ténacité du matériau | Certificat de conformité 3.1 suivant EN 10346 |
| Soudabilité | Aucune performance déterminée |
| Réaction au feu | Acier suivant NF EN 10346 : Classe A1 |
| Rejet de cadmium | Non applicable |
| Rejet de radioactivité | Non applicable |
| Durabilité | Protection contre la corrosion grâce à l'utilisation de matériaux selon EN 1090-2 |
| Résistance au feu | Aucune performance déterminée |
| Capacité de charge | Aucune performance déterminée |
| Déformation à l'état limite en service | Selon EN 1990, EN 1991, EN 1993 y compris NA associées et calculs statiques |
| Les composants du système d'intégration de modules photovoltaïques en surimposition correspondent à la présente déclaration de performance et conformément au bon de livraison. Cette déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant / distributeur. | |
| Signé au nom de AdiWatt France, Corine Louvancourt (Responsable qualité) Le 25/05/2022 à Fontaine Raoul | |