# SUZHOU SMART BUILDING NEW MATERIALS CO.,

## LTD FICHE TECHNIQUE (PLAQUETTE D' INDUCTION TPO)

FM APPROVED

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Marque | MARTRISEAL |
| Type | MS / TPO Plaque de soudage par induction |
| Nom | MS-F-6.8-T — Plaque de soudage par induction |
| Matériaux | Acier zinc / alu-zinc de 0,8 mm d' épaisseur comme base. Film actif multiphase sur la face supérieure. Époxy anticorrosion ou film alu-zinc anti-traces de doigts sur la face inférieure. |
| Dimensions | Diamètre de la plaquette : 80 mm Diamètre du trou : 6,8 mm |
| Couleur | Côté supérieur : vert pâle Côté inférieur : époxy brun pâle / gris pâle Ou film alu-zinc anti-traces de doigts. |
| Résistance à la corrosion | Résistance après 15 cycles du test Kesternich conformément à l' ETAG 006-D.3.1 et à la norme DIN 50018 2.0s. Conforme aux exigences du FM 4470. |
| Résistance à l' arrachement | 400 lb (181,4 kg) minimum à partir du trou central. |
| Application | Plaque de répartition pour membranes TPO et isolant (au besoin). Installer sur un substrat rigide, par exemple un panneau de gypse, un panneau de ciment, etc., puis souder par induction avec la membrane afin de créer une fixation sans pénétration conçue pour résister aux charges de vent. |
| Volume recommandé | Consulter le fournisseur du système de toiture en fonction des substrats. |
| Fabricant | Suzhou Smart Building New Materials Co., Ltd<br>Add:Floor 1, Hall 12, No.1188 West Second Ring Road, Shengze Town, Wujiang Dist. Suzhou City, 215228, China Web: www.srd-waterproofing.cn<br>TEL: +86 (512) 62315186<br>Courriel: bob.gao@srd-waterproofing.cn |

**Avis important — Traduction non officielle**
Ce document constitue une traduction non officielle produite à des fins de conformité linguistique, réalisée à l'interne avec l'aide de technologies d'intelligence artificielle. **La version originale en anglais publiée par le fabricant constitue la seule version officielle et juridiquement contraignante**. Groupe Fransyl ne garantit pas l'exactitude ou l'exhaustivité de la traduction et **décline toute responsabilité** pour toute erreur, omission ou interprétation découlant de celle-ci. **En cas de divergence**, la version anglaise prévaut.

2024-03-22