

DTU 43.3. NOTE SUR LES ASSEMBLAGES

Méthode de justification de la reconstitution de la continuité de tôles d'acier nervurées sur appuis intermédiaires par assemblage de profils

Dans le cas où les pièces du marché font référence à l'utilisation du référentiel Eurocode pour le dimensionnement des supports d'étanchéité, il a été développé dans le cadre du projet européen GRISPE (www.grispeplus.eu) en conformité avec la NF EN 1993-1-3, la justification de la reconstitution de la continuité de tôles d'acier nervurées sur appuis intermédiaires par assemblage de profils.

Cette méthode de justification a été publiée dans la revue construction métallique n°1 de 2020.

Cette méthode de justification s'applique aussi bien aux supports d'étanchéité structuraux (marquage CE selon la NF EN 1090-1) qu'aux profils non structuraux selon la NF EN 14782.

Cette justification est d'ores et déjà reprise dans la norme EN 1090-4 et dans ses recommandations d'application publiées dans la revue de la construction métallique d'avril 2020 CNC2M-N0676-REC Application-NF EN 1090-4 et NF EN 1993-1-3/Avril 2020 en attendant d'être officiellement dans la nouvelle version de l'Eurocode 3 partie 1.3 dont la publication est prévue pour 2022/2023.