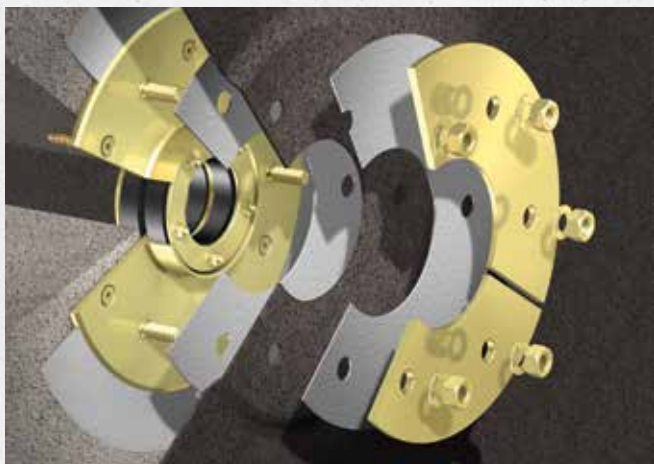


Rondelles (1775)



DÉTAILS TECHNIQUES

Rondelles (1775), entre autres, pour des films minces et durs : les rondelles se composent de 2 découpes d'EPDM de 3 mm d'épaisseur qui sont adaptées aux dimensions et cercles de trous de la construction de bride libre-fixe sélectionnée.

GÉNÉRALITÉS

Les films d'étanchéité posés de façon non fixée en une couche doivent, selon la norme DIN 18533-1, être bordés sur les deux côtés de rondelles compatibles à demeure. L'étanchéité de constructions de bride libre-fixe n'est assurée que lorsque l'épaisseur et l'élasticité du film d'étanchéité ou des rondelles sont d'une telle importance que le film ou les rondelles se pressent de manière étanche contre le support. Lors de la pose des films d'étanchéité, il convient de respecter, outre les prescriptions de la norme (directive de pose), également les indications des fabricants des films !

A) Utilisation en présence de films d'étanchéité très minces ou durs – type 1775

En présence de films d'étanchéité en matériaux très minces et/ou très durs, le pressage uniforme contre le support n'est fréquemment pas suffisant. Si de tels films d'étanchéité sont mis en œuvre, la norme prescrit l'utilisation de rondelles. Les rondelles DOYMA sont fabriquées à partir d'élastomère EPDM compatible avec le matériau et déjà correctement perforées pour les boulons de la bride fixe. Elles sont alors prêtes au montage. Ces rondelles adaptées ne font pas partie de l'étendue de livraison standard.

B) Utilisation d'autres films d'étanchéité

Si des films d'étanchéité bitumineux ou en caoutchouc-bitume sont utilisés par exemple, un pressage uniforme contre le support est normalement obtenu. Dans pareils cas, l'étanchéité ne pose pas de problème. L'utilisation de rondelles n'est pas nécessaire.



DES MATÉRIAUX APPROPRIÉS SONT DISPONIBLES COMME ACCESSOIRES OPTIONNELS POUR UNE UTILISATION DANS DES ZONES D'EAU POTABLE.