

PREDL-CORPROTECT®



Un minimum de 400 picots / m²



Une parfaite accroche au béton



L'habillage télescopique permet d'intégrer les dalles au regard parfaitement étanche à l'eau et à l'air.



Les bouches sont recommandées pour entrer dans le regard de visite. Si des écoinçons sont réalisés, nous recommandons de sceller les trous de perçage du Corprotect.



....Pour les regards les plus exigeants

Les regards en béton sont soumis à l'abrasion due au contact avec les eaux usées et à leurs produits corrosifs. Les agents agressifs ainsi que les dépôts laissent leurs traces non seulement dans la cunette mais aussi sur les autres éléments du regard en béton (anneaux, cône...). Les acides sulfuriques représentent le problème majeur pour les réseaux d'eaux usées.

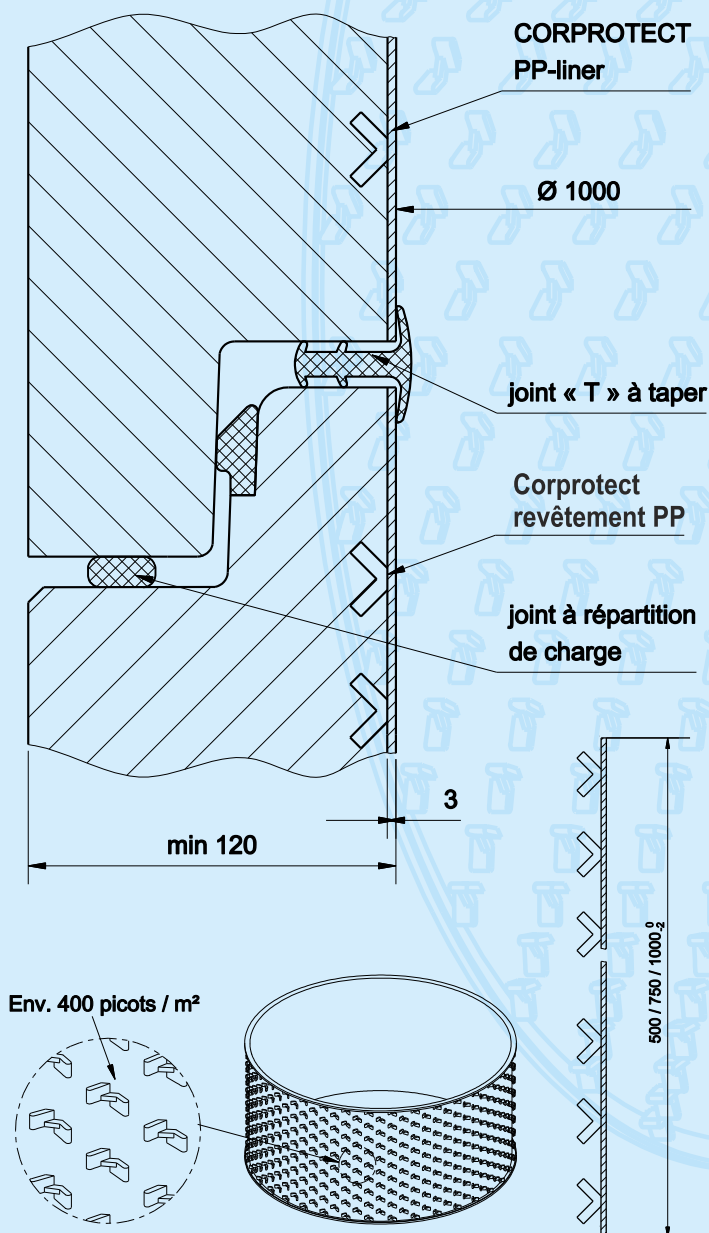
Le résultat de la décomposition des protéines présentes dans les eaux usées produit des composants d'acides sulfuriques volatiles qui dégradent systématiquement les éléments en ciment créant une oxydation sur les parois des regards à cause des différentes bactéries.

Protéger les éléments en béton avec le CORPROTECT de PREDL est une alternative aux regards tout plastique :

- L'élément de fond est entièrement protégé jusqu'à la première jonction avec la cunette montante en PP (polypropylène) ou PRV (polyester renforcé en fibres de verre) de PREDL.
- Le revêtement en polypropylène CORPROTECT de PREDL protège durablement les éléments en béton de la corrosion.
- La protection du cône peut être réalisée avec un revêtement en PRV.
- L'élément télescopique complète le système de protection fiable CORPROTECT de PREDL pour l'ensemble du regard.

PREDL-CORPROTECT associe les avantages du regard en plastique et du regard en béton, disponible localement. La combinaison des deux matériaux apporte l'assurance de la stabilité physique du béton ainsi que la protection à long terme contre les eaux usées assurée par les regards en plastique.

PREDL-CORPROTECT®



Afin de s'assurer que les dimensions des anneaux soient respectées, il est recommandé de produire en démoulage différé ou, si le processus de fabrication est en démoulage immédiat, de laisser les emboîtures en démoulage différé.

La gamme standard du produit PREDL-CORPROTECT couvre les hauteurs pour les anneaux comme suit : 500, 750 et 1000 mm selon la norme DIN V 4034-1 (longueurs spécifiques disponibles sur demande).



Le processus de fabrication du produit PREDL-CORPROTECT garantit une géométrie parfaite de l'emboîture de l'anneau ainsi qu'une étanchéité parfaite à l'eau et à l'air entre éléments à condition d'utiliser les joints à répartition de charge adaptés avec profil d'emboîtement (voir croquis).