

EXAMEN DE LA SOLIDITÉ DE LA SURFACE

Test du striage en treillis

Avec l'appareil de striage en treillis on strie 5 – 6 lignes diagonales se croisant dans un angle de 60° environ. Lors de surfaces impeccables il ne devrait pas avoir de craquelures dans les régions de croisement.

L'appareil de striage est réglable à 3 échelons de dureté

échelon 1 habitat

échelon 2 bureaux

échelon 3 domaine industrie/élevateurs

Test à la brosse métallique

La surface doit supporter un traitement rigoureux à la brosse métallique. Elle ne doit pas sabler, pas faire de dépôts de craie ou de traces d'adjonction dans les zones de bordure. Il ne doit y avoir ni zones tendres ni croûtes dures.

Examen au marteau

Par des coups de marteau en biais sur la surface, des croûtes dures ou des zones tendres peuvent être décelées sur l'anhydrite.

Lors de supports en ciment, cette méthode révèle une solidité insuffisante sous la surface.

L'examen de la traction et de la résistance au cisaillement

Ce test donne des informations exactes quant à la résistance aux charges mécaniques de la bordure supérieure. Il n'est pas du domaine du poseur de revêtement ou de parquets. Il doit être effectué par un expert en la matière.

Des défauts au support doivent toujours être dénoncés et éliminés par des travaux de réparations appropriés. Le mieux est de discuter les possibilités directement sur le chantier avec le représentant du fournisseur.