



Fiche technique 002

TESTS DU COUP DE MARTEAU

État au: Juillet 2007

Flooright, la plate-forme d'information inter-associations pour l'industrie des revêtements de sol, s'engage pour la transmission des connaissances en matière d'artisanat des revêtements de sol de l'espace germanophone (Suisse, Allemagne, Autriche).

www.flooright.ch

Tests du coup de marteau

Des tests du coup de marteau sont également effectués en fonction du type et de la composition de la surface de la chape. Dans ce cas, on frappe avec le marteau de test la surface de la chape à la fois à un angle d'environ 90° et à un angle d'environ 45° afin de déterminer si des copeaux durs se détachent et/ou si le granulat éclate, notamment dans le cas de chapes fluides.

Les résultats des tests de coup de marteau (HP) sont vérifiés ci-dessous à titre d'exemple en 4 étapes:

- HP 1: Traces / marques de l'impact du marteau sans modifications visibles de la surface de la chape
- HP 2: Impacts en forme de bosses sur la surface de la chape sans aucun éclatement significatif de la surface de la chape
- HP 3: Impacts en forme de bosses sur la surface de la chape, accompagnés d'éclats de copeaux durs et/ou de l'éclatement du granulat ou similaire
- HP 4: Éclats friables / poreux dus au coup de marteau avec éclatement d'un copeau dur et/ou détachement du granulat jusqu'à une profondeur de 10 mm - Dans ce cas, il est urgent d'effectuer des tests supplémentaires de la construction de la chape.

