

Application de peinture sur les plaques acoustiques design

INSTRUCTIONS POUR LE PEINTRE

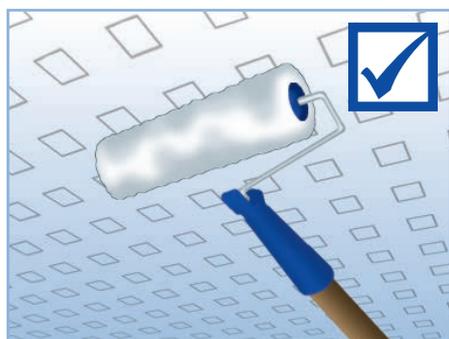
Fiche technique relative à l'application de peinture sur les plaques acoustiques design

La norme allemande DIN 18363 « Travaux de peinture » et l'industrie du placoplâtre prescrivent impérativement que les plafonds acoustiques design (« plafonds perforés ») soient revêtus, avant la mise en peinture, d'un apprêt approprié appliqué selon les spécifications sur toute la surface du système de plaques de plâtre. Si ce prétraitement n'est pas effectué dans les règles de l'art, la responsabilité des dommages consécutifs sera imputée à l'artisan-peintre qui a exécuté le travail.

Sur les plafonds acoustiques design, utiliser exclusivement un rouleau pour appliquer les revêtements !

L'application de l'apprêt et de la peinture par pulvérisation est interdite !

Il est interdit d'appliquer un apprêt constitué de peinture diluée/mélangée !



- Respecter impérativement les temps de séchage respectifs de la couche d'apprêt et de la peinture employées. L'application de la peinture doit se faire selon une structure en couches à 3 niveaux (couche de fond, couche intermédiaire et couche de finition). Nous conseillons de peindre la surface du plafond selon un « mouvement croisé ». La rectification des petits défauts du substrat est considérée comme une prestation annexe à fournir par le peintre selon la norme allemande DIN 18363, section 4.1.
- Les enduits alcalins (chaux, verre soluble et peinture au silicate pur) ne sont pas adaptés aux plafonds acoustiques design. Les peintures dispersion au silicate ne sont autorisées que dans la mesure où leur fabricant se porte garant de leur adéquation et fournit des instructions de mise en œuvre précises pour l'application sur les plafonds acoustiques design. Les peintures au latex augmentent le risque d'imperfections et ne doivent être utilisées qu'après contrôle sur le site et validation par le donneur d'ordre.
- Avec les plaques de plâtre contenant du graphite (Plaques Thermotec PLUS), le revêtement doit être appliqué avec un rouleau approprié après répartition homogène de la peinture sur le rouleau. Dans les trous des plaques de plâtre/plaques perforées contenant du graphite, il est impossible de supprimer toute trace de superposition des couches de peinture, ce qui ne constitue pas un défaut.