

Communiqué de presse 06 mai 2008

Systeme de plancher FLOOR and more® comfort power

FLOOR and more® comfort power – un article supplémentaire de tout confort

Arnstorf, mai 2008 – Lindner se distingue grâce à une offre dynamique aussi neuve que confortable. Celle-ci allie le système de plancher bien connu FLOOR and more ® comfort au nouveau modèle FLOOR and more® power.

L'offre musclée FLOOR and more ® comfort power est un produit idéal dans le cadre de projets d'aménagement intérieur de qualité, tenu de résister à des charges élevées tout en assurant un agencement des locaux selon des caractéristiques optiques exigeantes.

Ce système fut développé pour des domaines susceptibles d'imposer aux planchers des exigences élevées en termes de statique. Il se montre capable d'offrir une atmosphère agréable et chaleureuse grâce à son dispositif de chauffage intégré. Ce plancher convainc non seulement par ses fortes capacités de charge et sa surface lisse, mais aussi grâce à ses délais d'installation courts. Aussi, son domaine d'application préférentiel consiste en des aires de présentation de concessionnaires automobiles, des musées, des patios, des zones d'accès et des bibliothèques.

Ce plancher sec est composé d'éléments liés au sulfate de calcium, soudés hermétiquement les uns aux autres par l'intermédiaire de chants spéciaux à fraisage à dents jusqu' à former une surface lisse. Des conduites de chauffage sont encliquetées dans le système d'une épaisseur de couche porteuse de seulement 64 mm, puis scellées de façon affleurante. Le montage d'éléments totalement secs permet de prévenir l'ajout d'une charge humide supplémentaire dans l'immeuble. De plus, ces planchers garantissent un haut niveau de sécurité en termes de qualité, ceux-ci étant pour l'essentiel préfabriqués dans nos

ateliers; une ambition irréalisable dans le cas de chapes conventionnelles.

Son ossature renforcée, disposant d'un calepinage des vérins de 600 x 600 mm et des dalles de plancher à la recette bien mûrie, lui permettent d'admettre des charges ponctuelles pouvant atteindre 20 kN, conformément à la norme EN 13213. Grâce à la combinaison de dalles écologiques au sulfate de calcium, d'une recette éprouvée et de vérins gros porteurs développés par nos soins, ce système de plancher sec bénéficie d'une amélioration des capacités de charges. Celles-ci correspondent à environ 8 tonnes par mètre carré. L'importante cavité située sous le plancher offre suffisamment d'espace pour toutes sortes d'installations.

L'application de divers revêtements, tel un parquet ou de la pierre, peut être entamée après un temps de séchage de 48 h. Il est ensuite possible de se déplacer sur le plancher, sans plus attendre. Des revêtements spéciaux adaptés aux charges lourdes peuvent être employés en présence d'engins de manutention lourds, tel des nacelles de levage télescopiques ou des chariots élévateurs manuels.

Les performances environnementales de tous les nouveaux développements réalisés par l'entreprise Lindner font l'objet de contrôles. Ce système de plancher Lindner est lui aussi exemplaire en termes de bioconstruction, car nous n'avons utilisé que des matériaux ayant fait l'objet d'essais et bénéficiant d'agréments écologiques.

Pour plus d'informations relatives aux systèmes de planchers Lindner, veuillez consulter www.Lindner-Group.com

Contact:

Lindner AG
Marketing

Ingo Bofinger
Bahnhofstraße 29
94424 Arnstorf

Téléphone / Phone: +49 (0)8723/20-27 58
Ingo.Bofinger@Lindner-Group.com
www.Lindner-Group.com