

Remarques concernant les masses à spatuler werber.floor de finition et liées au ciment, utilisées comme revêtement de sol décoratif

Généralités	<p>La tendance à utiliser l'apparition naturelle des matériaux de construction comme élément de conception dans l'architecture et l'aménagement intérieur modernes devient de plus en plus marquée. Les surfaces de sol dans des locaux représentatifs de vente et d'exposition, en particulier, et dans des appartements industriels (lofts) sont dotées de plus en plus souvent de revêtements minéraux apparents. Ces sols se distinguent par un caractère individuel lié, au matériau et au mode de faire, qui font que chacun d'entre eux est pratiquement unique en soi.</p>
Formation de fissures, de bulles	<p>weber.floor 4610, 4635 et 4650 sont des matériaux liés au ciment et hautement enrichis de matières synthétiques qui présentent un niveau élevé de sécurité d'utilisation. Néanmoins, des formations isolées de fissures ne sont, sur la durée, pas tout à fait à exclure. Des systèmes de mortiers liés au ciment, tels que le béton, les chapes à base de ciment et les couches à résine dure, développent des contraintes de retrait qui peuvent se décharger via la formation de légères fissures. Si ces dernières ont une largeur inférieure à 0,3 mm, elles ne nuisent pas à la fonctionnalité du sol et ne peuvent pas non plus être considérées comme un défaut optique. La stabilité et la résistance de la construction du sol, ainsi que les conditions climatiques (rayonnement solaire, courants d'air, air sec) lors de la pose et des premiers jours suivants, sont primordiales dans ce contexte.</p> <p>Les courants d'air et les températures grimpaient rapidement peuvent générer l'apparition de bulles isolées. Cela n'est pas un défaut mais conditionné par le processus naturel de prise.</p>
Exactitude de la teinte	<p>Par le liant présent de manière naturelle dans le ciment, des écarts de couleur peuvent avoir lieu selon la charge. Les dégradés optiques se produisent plus ou moins fortement dans toutes les masses minérales à spatuler et marquent l'apparence rustique voulue de la surface du sol. Mais l'image finale est influencée essentiellement par les différences d'épaisseur de la masse, par les inégalités du fond, par les légères fluctuations du facteur eau-liant et tout particulièrement par l'ouvrier spécialisé effectuant la pose. Via des traitements incolores (cire, huile) et des imprégnations, on génère, en règle générale, une intensification de la couleur et ainsi un renforcement des nuances.</p>
Inégalités de surface	<p>Des surfaces absolument planes ne peuvent être réalisées que dans certaines conditions et sont dépendantes de l'épaisseur des couches. Pour les masses de pose werber.floor, le point suivant est de principe applicable: plus l'épaisseur de la couche est forte, meilleurs sont l'écoulement et l'auto-polissage. Dans ces cas, les épaisseurs recommandées doivent être prises en considération. De légères tolérances en présence de zones de pose, de bandes à spatuler et de raccords à des rails ou à d'autres revêtements de sol ne sont pas à exclure.</p>
Protection de surface	<p>L'optique, resp. la capacité d'absorption, des surfaces werber.floor se comporte, en présence de salissures et de matières fluides, comme une surface de béton dense. Comme pour d'autres revêtements de sol, par exemple des parquets, la surface finie doit être imprégnée/cirée/soignée en conséquence lors d'exigences élevées en matière d'optique et être soumise à un nettoyage d'entretien régulier.</p> <p>Le nettoyage et le traitement ultérieur des sols doivent être définis en fonction de l'utilisation des surfaces et sont primordiaux pour l'apparence durable des sols. Veuillez également tenir compte de nos conseils concernant le nettoyage et le soin de ces sols. Des instructions de nettoyage et de soin ayant valeur d'exemple peuvent être demandées.</p>

Charges Traces d'utilisation Mesures de protection	<p>Un fort trafic piétonnier en relation avec la saleté rapportée conduit à une usure abrasive. Une perte de la brillance et de fines rayures en sont les conséquences. Ainsi, des zones de marche propres prédéfinies mènent à une diminution de cet effet.</p> <p>Des liquides, tels que le vin rouge, des jus ou des éclats de graisse, peuvent générer des colorations ou des taches en fonction du temps d'action. Cela est également valable pour des cigarettes écrasées, des fortes sollicitations d'enfoncement qui peuvent survenir, par exemple, en tirant des objets à bords aiguisés. Cela mène, avant tout lors de couleurs foncées, à une image d'apparition claire des rayures (rupture blanche). Lors de teintes claires, cela peut conduire, à l'inverse, à des rayures plus sombres.</p> <p>Des objets d'équipement pouvant être tirés ou déplacés sur le sol laissent derrière eux des rayures, de l'usure par frottement ou des traces qui marquent jusqu'à la surface minérale via la couche de protection et ne peuvent plus être enlevées ou que très difficilement. Raison pour laquelle, lors de travaux de montage, des mesures de protection et de recouvrement doivent être prises. Pour l'exploitation qui s'ensuit, les meubles, pieds de chaise et objets d'équipement mobiles doivent être dotés de patins en feutre étant donné que, par exemple, des embouts noirs en matière synthétique peuvent aussi marquer la surface en créant des traces foncées. Les roulettes dures des chaises de bureau causent une usure importante de la surface. Des nattes spéciales et des roulettes tendres empêchent considérablement cette usure.</p> <p>Pour résumer, il faut savoir que, pour des surfaces de sol utilisées directement, des traces d'utilisation apparaissent toutefois avec le temps et modifient l'aspect de la surface. weber DesignFloor n'est comparable avec aucun autre revêtement de sol usuel, tel que le carrelage vitrifié, le grès cérame, le granite poli, le parquet, le PVC ou les tapis. C'est justement cela qui caractérise le sol.</p>
Surfaces échantillons	<p>Même des surfaces échantillons relativement grandes ne peuvent transmettre qu'une impression approximative de la future surface dans son ensemble et ne sont jamais reproductibles à 100%. En versant la masse à spatuler, il se crée un échantillon plus ou moins fortement marqué, soit comme si des bandes avaient été coulées. Le sens de pose dépend grandement de la géométrie du local. Comme déjà expliqué au début, on est dans une situation où chaque mètre carré est unique en soi!</p>
Taux de brillance des traitements de surface	<p>Chaque type de traitement de surface a une influence sur le taux de brillance, resp. de matage. Etant donné que, là aussi, les opinions des personnes impliquées dans l'objet peuvent énormément s'écarter l'une de l'autre, l'évaluation sur un échantillon est fortement recommandée afin d'exclure toute mésentente déjà lors de la présélection.</p> <p>Par exemple, pour les produits de traitement de sol qui sont commercialisés sous la désignation «mat», des différences, en partie considérables, sont perceptibles parmi les imprégnations ou peintures mates à base synthétique.</p> <p>La différence est claire avant tout lors d'une lumière rasante. Le nettoyage et les soins ont une très forte influence sur la durabilité des surfaces et leur apparition globale (image).</p>
Ponçage des surfaces Utilisation de machines Bandes de désolidarisation	<p>Via l'utilisation de différentes machines de traitement, l'impression optique peut varier dans les zones de bord des surfaces.</p> <p>Cela est également valable pour le ponçage et le polissage avec le produit weber.floor 4635 DuroStone en utilisant différents types de machines (autopropulsées ou machines manuelles). En règle générale, des bandes de désolidarisation sont posées sur les éléments de construction montants. Nous recommandons donc l'utilisation de plinthes d'une hauteur minimale de 20 mm.</p>
Confirmation	<p>Nous avons pris connaissance et accepté les conseils susmentionnés concernant les masses à spatuler.</p>
<hr/> <p style="text-align: center;">Date/signature du donneur d'ordre Date/signature de l'entreprise exécutrice spécialisée</p>	