



macht den
Boden.

/DESIGN VINYL FERTIGBODEN

UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG

Kollektionen: FAVORITO, NOVO, ROBUSTO, ELEGANTO, BASICO

Bezeichnung: **Vinylfertigboden-Elemente**, verschiedene Vinyl-Beläge (Designs) auf HDF Trägerplatte mit rückseitiger Kork-Trittschalldämmung. Allseits mit leimlosen Verbindungsprofil zum Einhebeln.

Aufbau: Der Produktaufbau variiert geringfügig je nach Kollektion, siehe aktuelle Produktübersicht.

Deckschicht: Die Elastizität des Vinyls, i. B. der Nuttschicht wird durch Weichmacher erreicht, die für Medizintechnik und Spielzeug zugelassen sind. Vinyl ist die Kurzform von Polyvinylchlorid. Die Vinylschichten werden unter Druck und Hitze zu einem einzigen Vinylbelag vulkanisiert, es werden dabei keine zusätzlichen Klebstoffe verwendet.

Mittellage: hochverdichtete quellarme Holzfaserplatte (HDF);
naturhellbraun in 6,8 mm Stärke

Gegenzug: Kork 1,2 mm (Trittschalldämmung)

Oberfläche: Die Vinyl-Nuttschicht ist oberseitig mit einem UV-härtendem Acryl-Lack versiegelt. Der ausgehärtete Acryl-Lack ist chemisch inert und setzt keine Stoffe frei.

Maße:

1205 x 210 mm	(FAVORITO, NOVO, ROBUSTO, BASICO)
1210 x 288 mm	(BASICO)
595 x 285 mm	(ELEGANTO)
900 x 285 mm	(ELEGANTO)

Verarbeitung: Verleimung des Vinyl-Belags mit der Mittellage mit EVA-Dispersion, Verleimung des Kork Gegenzugs mit Weißleim (PVAc) - beide Leime ohne Formaldehyd-Abspaltung

Zertifikate: CE-Kennzeichnung; TÜV ProfiCert Premium (Emissionswerte eingehalten für AgBB, Belgian VOC Regulation, RAL-UZ 120; franz. VOC A+, BREEAM Exemplary Level, LEED v4, Austrian Eco Label - Guideline UZ 56)

Herstellereklärung:

Wir bestätigen, daß vom Vinylfertigboden keinerlei gesundheitliche Beeinträchtigungen ausgehen. Keine der enthaltenen Stoffe überschreitet die Werte der derzeitigen REACH-Kandidatenliste (12 Januar 2017). Dies trifft i. B. auf die verwendeten Weichmacher zu. Ebenso wird bestätigt, daß für die Erzeugung der Vinyl Deckschichten kein Recycling-Vinyl verwendet wird. Diese Angaben beruhen auf unserem jetzigen Kenntnisstand, den Angaben unserer Zulieferer und Prüfberichten. Während der Verarbeitung werden keinerlei Lösungsmittel, Schwermetalle, Zinn, MDI, TDI, Halogene und anderweitige Schadstoffe verwandt.

tilo GmbH

H. Kiefel
Holztechniker (HTR) / Ltg QM

Gültigkeit: 24 Monate
Magetsham den 30.04.2019

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführten Prüfungen, angewandten Normen und den Regeln des Fachs nach bestem Wissen beraten. Es sind durch dieses Produkt keine Beeinträchtigungen irgendwelcher Art bekannt, sensibilisierten Personen oder Allergikern wird trotzdem empfohlen, ein Paket auszulegen und die persönliche Befindlichkeit festzustellen. Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Weitere Infos siehe www.tilo.com.