

Datenblatt Korkboden

HARO Corkett Sirio, Lagos, Ronda, Arcos, Arteo XL

Aufbau

HARO Corkett ist ein hochwertiger Naturbodenbelag nach EN 16511 aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:

1. permaDur-Versiegelung
2. Korkbelag
3. HDF-E1-Trägerplatte, ca. 6,8mm
4. Kork-Trittschalldämmung, ca. 1,2mm



Abmessungen und Feuchteverhalten

Alle Angaben beziehen sich auf eine Auslieferungsfeuchte von $u = 7\%$ ($\pm 2\%$) nach EN 322.

Länge	Breite	Gesamtdicke	Belagsdicke	Flächengewicht	Ausgleichsfeuchte 23°C / 50% r.h.
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-	-	EN 322
907 mm 1235 mm (Arteo XL)	298 mm 195 mm (Arteo XL)	11 mm 10,5 mm (Sirio) 10 mm (Arteo XL)	3,0 mm 2,5 mm (Sirio) 2,0 mm (Arteo XL)	8,09 kg/m ² 7,39 kg/m ² (Sirio) 8,90 kg/m ² (Arteo XL)	ca. 5% *)
max. Abweichung:				Durch Rohdichteschwankungen der Trägerplatte sind geringe Abweichungen möglich.	max. Abweichung: $\pm 0,5\%$
$\pm 0,1\text{mm}$	$\pm 0,1\text{mm}$	$\pm 0,25\text{mm}$	$\pm 0,2\text{mm}$		

*) Ausgleichsfeuchte der Trägerplatte: $(5,6 \pm 0,2)\%$

Verlegesystem

Das patentierte leimlose Verbindungssystem gewährleistet eine einfache, passgenaue und dauerhafte Montage des HARO Corkettbodens.



Längseitig: Verriegelung durch Einwinkeln
Stirnseitig: Top Connect 5G

Leistungseigenschaften

Nutzungsklasse [DIN EN 14085]	Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Gleitreibung [DIN EN 14041; DIN 51130]	Wärmedurchlasswiderstand
23/31 23/33 (Arteo XL)	E _{fi} C _{fi} -s1 (Arteo XL)	R10	0,110m ² K/W 0,102m ² K/W (Sirio) 0,088m ² K/W (Arteo XL)
23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung 31 = gewerblicher Bereich mit geringer Nutzung 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung	E _{fi} = Bauprodukte, die in der Lage sind der Beanspruchung durch eine kleine Flamme standzuhalten.	$\mu \geq 0,35$ HARO Corkett erfüllt die Anforderungen an Arbeitssicherheit nach BGR 181.	Verhalten gegenüber Wärmefluss; für Fußbodenheizung sollte der Grenzwert von max. 0,15 m ² K/W eingehalten werden.

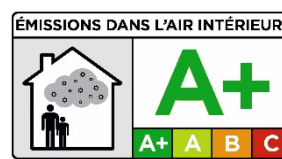
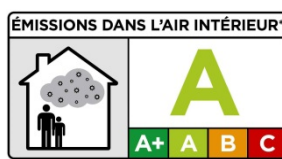
Elektrostatistisches Verhalten [DIN EN 1815]	Formaldehydemissionen [DIN EN 717-1]	VOC - Emissionen [AgBB-Schema]	Dimensionsstabilität
Antistatisch	$\leq 0,01\text{ppm}$	$\leq 300\text{ppm}$	$\leq 5\%$
Die Körperspannung im Begehversuch ist $\leq 2\text{kV}$.	Das Ergebnis entspricht den Vorgaben der französischen VOC-Verordnung für die A – Klassifizierung und denen des Blauen Engels.	Kork- und Holz als organische Materialien geben flüchtige organische Bestandteile (VOC) ab. Dies wird in laufender strenger Kontrolle überwacht. HARO Corkett erfüllt die Kriterien des Blauen Engels sowie der gültigen europäischen Emissionzertifikate.	Übertrifft Anforderungen für Wohnraumbedingungen.

Abriebbeständigkeit [DIN EN 15468]	Stuhlrollen [DIN EN 425]	Möbelfuß [DIN EN 424]	Fleckenempfindlichkeit [DIN EN 438-2]
≥ 5000 Umdreh.	≥ 25000 Umdreh.	erfüllt	Grad ≥ 4
permaDur Kork-Versiegelung Naturmatt: Beurteilung des Abnutzungsverhaltens der Versiegelung über den IP-Wert mit dem sog. "Taber-Test".	Ein Bürostuhl hinterlässt bei lang andauernder Nutzung keine wesentliche Veränderung der Oberfläche und des Verbindungssystems.	Das Verschieben eines Möbelfußes ("Typ 2") verursacht keine Beschädigungen.	Keine Veränderung von Glanz / Farbe durch im Haushalt vorkommende Substanzen oder Chemikalien.

Qualitäts-Label



www.blauer-engel.de/uz176



Arteo XL

