

## Vorstellung VinyLOC® *prestige*

- VinyLOC® ist ein heterogener, also mehrschichtiger PVC Bodenbelag in Plankenformat mit stirn- und längsseitiger patentierter Uniclic-Verbindung
- Der Produktaufbau besteht aus mehreren Schichten Vinyl, die aufeinander liegend mit Hitze verpresst werden
- Das Plankenformat ist 190mm breit mal 1.210mm lang, wobei die Gesamtaufbauhöhe sich auf 5mm beläuft, was eine ideale Höhe u.a. im Renovierungsbereich ist
- Der Name *prestige* umschreibt die Qualität des Produktes und bezieht sich dabei auf die Nutzschicht von 0,5mm, welche den Beanspruchungsklassen AC 33/42 entspricht. Diese Auflage ist daher sowohl im Wohn- als auch für den Objektbereich geeignet
- VinyLOC® stellt eine neue Generation von Bodenbelägen dar, denn das Produkt löst alle Nachteile von Parkett- und Laminatböden. VinyLOC® ist leise, kratzfest, pflegeleicht und wasserresistent. Das bedeutet gleichzeitig, dass er selbst in Nassräumen wie Badezimmer, Küche oder im Keller verlegt werden kann
- Dank der stirn- und längsseitigen Click-Verbindung ist die Verlegung leicht und schnell wie am nachfolgenden Beispiel zu sehen ist:



**Anlegen...**



**...Einwinkeln...**



**...und runter drücken**

Ferner werden nur noch Mehrzweckmesser, Richtstreit, Maßband und Abstandhalter benötigt. Einzige Voraussetzung für die Verlegung von VinyLOC® ist ein planebener, trockener, fester und sauberer Untergrund. Die geschlossenen Pakete müssen vor der Verlegung für mindestens 48 Stunden bei einer Raumtemperatur von 18-30°C gelagert werden.

- VinyLOC® zeichnet sich auch durch sein hohes Eigengewicht von 11kg/m<sup>2</sup> aus, er wird schwimmend verlegt und ist ebenfalls für die Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizung geeignet.
- Weitere Qualitätsmerkmale sowie wichtige technische Details sind u.a. die Brandschutzklasse B, die Rutschhemmstufe R10 und die Rutschfestigkeit DS.

- Eine Dämmunterlage wird empfohlen, wenn erhöhter Gehkomfort sowie angenehmere Raumakustik gewünscht werden. Ferner gleicht eine Dämmunterlage kleine Unebenheiten im Estrich aus.
- Die Pflege ist leicht und angenehm. Einfach PU Reiniger in einer Verdünnung von 1:10 mit Wasser einsetzen. Den Boden mit gut ausgepressten Wischbezügen im Wischverfahren reinigen. Abschließend mit klarem Wasser neutralisieren. Pfützenbildung generell vermeiden. VinyLOC® ist wasserresistent, dichtet jedoch nicht vor dem Wasser ab.
- Hauptbestandteil des Vinylboden ist der Kunststoff **PVC = PolyVinyl-Chlorid**
- Polyvinylchlorid ist ein harter Kunststoff, der durch Zugabe entsprechender Weichmacher so verarbeitet werden kann, dass er als Endprodukt u.a. als Fußbodenbelag genutzt wird. Die Art der Weichmacher spielt dabei eine entscheidende Rolle, da Weichmacher gesundheitsschädigend sein können und daher Gefahren- und Risikostoffe darstellen. Solche Weichmacher sind in der REACH-Verordnung aufgeführt.
- Die REACH-Verordnung ist eine EU-Chemikalienverordnung, die seit dem 01.06.2007 in Kraft getreten ist. **REACH** steht für **R**egistration + **E**valuation + **A**uthorisation and **R**estriction of **C**hemicals, also für Registrierung + Bewertung + Zulassung und Beschränkung von Chemikalien.
- Alle Weichmacher, die bei VinyLOC® verwendet werden, sind vom deutschen Institut für Bautechnik offiziell zugelassen und daher auch auf der REACH-Verordnung als unbedenklich eingestuft worden. Beim Herstellprozess wird ausschließlich pures (virgin-) PVC verarbeitet. Er wird kein Recycle-Material bei der Produktion verwendet.
- Ein weiteres entscheidendes Merkmal bei VinyLOC® ist der Einsatz von Glasfaserpapier im Produkt. Vinyl ist eine organische Verbindung, d.h. es reagiert entsprechend auf Umwelteinflüsse. Vinyl reagiert nicht wie Holzwerkstoffe Parkett und Laminat auf Luftfeuchtigkeit, sondern auf Wärme und Kälte. Bei Wärme dehnt sich Vinyl aus, bei Kälte zieht es sich zusammen. Glasfaserpapier ist eine anorganische Verbindung, die auf keinerlei Umwelteinflüsse reagiert. Der Einbau einer Glasfaserschicht in die Mittellage des Produktes bedeutet gleichzeitig die Verbindung und Verschmelzung einer organischen sowie einer anorganischen Verbindung und gewährleistet dadurch die Formstabilität des Endprodukts. Bei einer Oberflächentemperatur von ca. 18-26 Grad Celsius liegt der Verzugswert bei 0,05% quer pro m<sup>2</sup>.

**Besuchen Sie im Internet unser Bodenstudio unter [www.vinyloc.de](http://www.vinyloc.de)**

Kontakt + Vertrieb:

Holzwerkstoffe Gfeller AG  
 Riedlöserstrasse 5  
 7302 Landquart  
 Tel.: 081 300 66 00  
 Fax: 081 300 66 01  
 Mail: info@hws-gfeller.ch

Holzwerkstoffe Britsch AG  
 Kantonsstrasse 410  
 3900 Brig-Gamsen  
 Tel.: 027 923 18 46  
 Fax: 027 924 37 41  
 Mail: info@hws-britsch.ch