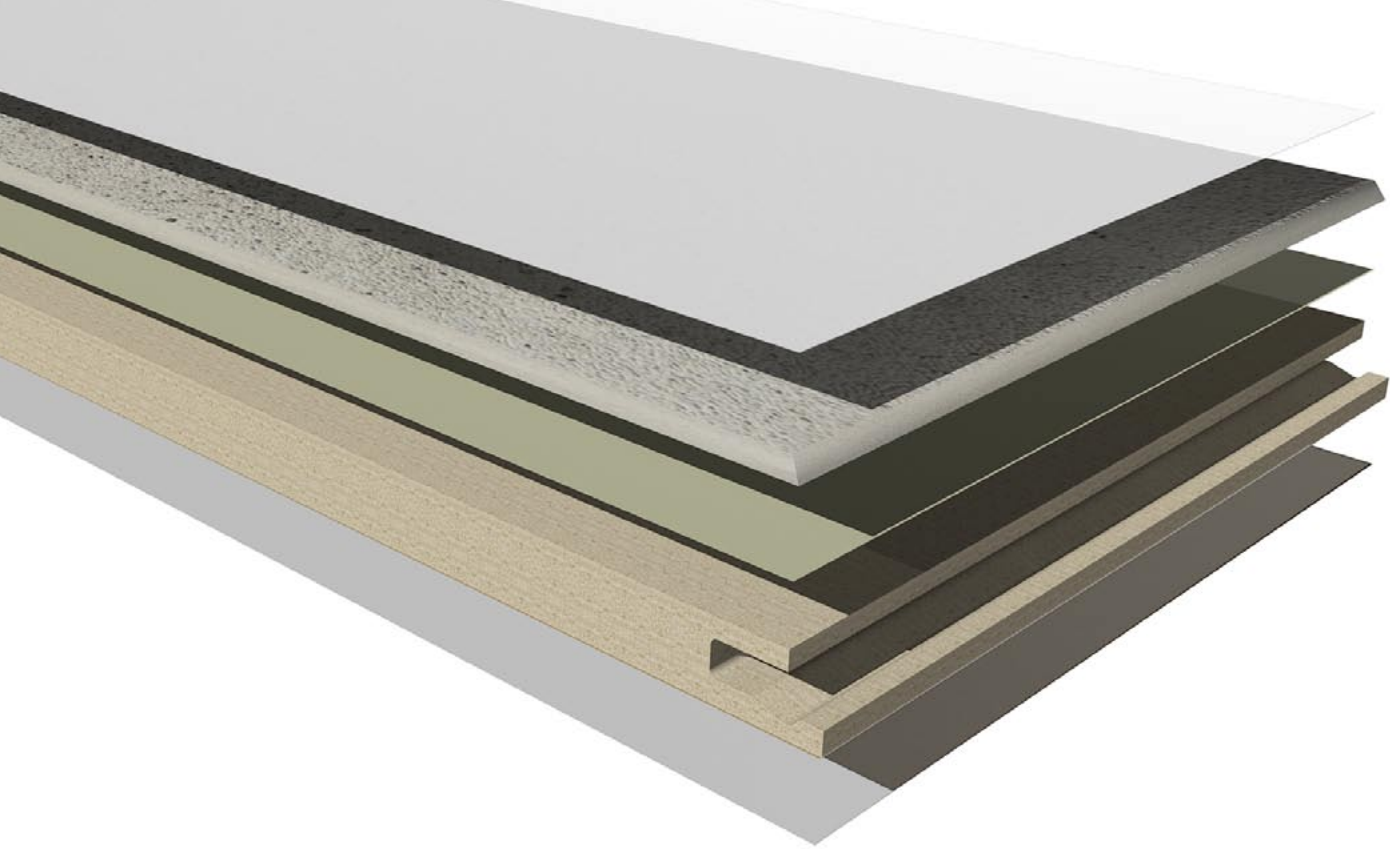


moderna[®] soleon

Technische Informationen



Produktaufbau

Hochleistungs-Beschichtung

Strapazierfähig und einfach zu reinigen

Mehrschichtiger Granitaufbau

2.5 mm kalibriergeschliffen

Umlaufende V-Fuge

Moderne Optik durch attraktive Mini-Fase

Integrierte geräuschreduzierende Gewebeschicht

Absorbiert den Trittschall im Produkt

Quellarme HDF-Trägerplatte - E1

Hochwertige Trägerplatte

Umlaufende Kantenversiegelung

Optimaler Schutz gegen Schmutz und Feuchtigkeit

UNICLIC -Verbindung

Patentierte Technologie für schnelle, sichere Verlegung

Imprägnierter Gegenzug

Schutz gegen Feuchtigkeit und Schimmel



Produced under licence of UNILIN
EU patent 0 843 763 B1 - U.S. patent nr. 6.006.486

Produkteigenschaften**Beschreibung**

Format	635 x 328 x 10 mm
Inhalt pro Paket	6 Stk. (= 1,25 m ²)
Inhalt pro Palette	60 Pakete (= 75 m ²)
Gewicht pro Paket	13,2 kg
Gewicht pro Palette	807 kg

Oberflächeneigenschaften**Beschreibung****Ergebnis****Prüfnorm**

Einsatzbereiche	Alle Wohnräume und gewerbliche Räume mit moderater Nutzung	
Abrieb	AC3 (IP > 3000)	EN 13329
Brinellhärte	81 N / mm ²	EN 1534
Ritzhärte (nach Mohs)	5,5	EN 101
Fleckunempfindlichkeit	Petrolether (Grad 4) Zitronensäure 10%ig (Grad 5) Kaffee, schwarz (Grad 5) Natronlauge 25%ig (Grad 5)	EN 13329
Lichtechtheit	Wollskala 8	EN 105-B02
Abhebefestigkeit	1,21 N / mm ²	EN 13329
Rutschhemmung	R9	DIN 51130
Chemische Beständigkeit	Güne / Rote Fleckenbildner (Klasse 4) Jod (Klasse 2) Olivenöl (Klasse 5)	EN 10545
Stuhlrolleneignung	geeignet	EN 425

Bauphysik. Eigenschaften**Beschreibung****Ergebnis****Prüfnorm**

Wärmedurchlasswiderstand	0,05 m ² K / W	ISO 8302
Brandverhalten	Bfl-S1	EN 13501
Trittschallverbesserungsmaß	15 db	ISO 140

Garantie**Beschreibung****Ergebnis**

*Detaillierte Informationen entnehmen Sie den Garantiebedingungen

UNICLIC-Verbindung	15 Jahre* (Erste Verlegung, erster Nutzer)
Bruchfestigkeit der Oberfläche	12 Jahre*

www.soleon.eu

Häufig gestellte Fragen zu MODERNA® SOLEON (FAQ):

Kann ich MODERNA SOLEON im Badezimmer verlegen?

BHK übernimmt keine Gewährleistung bei der Verlegung von soleon in Feucht- oder Nassräumen (Schwimmbad, Sauna). Der Boden ist aufgrund seiner Trägerplatte nur für trockene Innenräume bestimmt. Unter bestimmten Voraussetzungen (z.B. Sauberlaufzonen) lässt sich der Boden jedoch gut im Eingangsbereich und im Küchenbereich einsetzen.

Brauche ich besondere Werkzeuge oder Verbrauchsprodukte zur Verlegung von MODERNA SOLEON?

MODERNA SOLEON kann mit handelsüblichen Säge- und Schneidwerkzeugen, wie sie für die Bearbeitung von Parkett und Laminat benutzt werden, verarbeitet werden. Verbrauchsprodukte wie beim Verlegen von Fliesen und Naturstein üblich (Ausgleichs-, Klebe-, und Verfugungsmassen) sind nicht notwendig.

Muss MODERNA SOLEON nach der Verlegung besonders gereinigt werden?

Nein, da keine Fugenmassen benötigt werden, kann der Boden direkt nach der Verlegung begangen werden. Durch die werksseitig aufgetragene Hochleistungsbeschichtung der Bodenoberfläche haftet Schmutz schlecht. Eine Grundreinigung ist deshalb nicht notwendig, so dass eine normale Reinigung nach der Verlegung mit dem MODERNA SOLEON Reiniger erfolgen kann.

Kann ich MODERNA SOLEON auf Fußbodenheizung verlegen?

MODERNA SOLEON ist aufgrund seines geringen Wärmedurchlasswiderstandes ($0,05 \text{ m}^2 \text{ K} / \text{W}$) hervorragend für die Verlegung auf Fußbodenheizung geeignet (Aber nur auf Warmwasser- und nicht auf Elektro-Fußbodenheizungen). Bei der Verlegung auf Elektro-Fußbodenheizungen beachten Sie bitte die besonderen Verlegehinweise des jeweiligen Herstellers.

Kann ich Bodenelemente aus unterschiedlichen Produktionschargen miteinander verlegen?

Anders als bei Natursteinen ist MODERNA SOLEON praktisch nicht chargenabhängig. Das Steingranulat wird vor jedem Produktionslauf farblich auf das jeweilige Produkt abgestimmt und ist somit relativ chargenunabhängig. Wie bei jedem Produkt, das aus natürlichen Rohstoffen hergestellt wird, empfiehlt es sich, die Bodenelemente VOR der Verlegung auf farbliche Konsistenz zu überprüfen und gegebenenfalls zu mischen, um eine gleichmäßige Farbverteilung zu erhalten.

Kann ich MODERNA SOLEON vollflächig verkleben?

Aufgrund der Trägerplatte des Bodenbelages empfehlen wir nur die schwimmende Verlegung.

