



MOSOLUT
SMART FLOORS

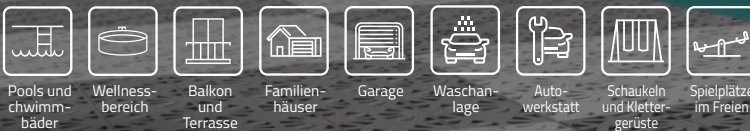


TECHNISCHES DATENBLATT

DE

MOSOLUT HESTRA

MOSOLUT HESTRA



MOSOLUT HESTRA UNIVERSA



MOSOLUT HESTRA WOODLOOK



MOSOLUT HESTRA STONE UND HESTRA DECK 45



DIE HESTRA DESIGN KLIICKFLIESE

Wir möchten Ihnen das erstklassige System der Hestra Design Klickfliese vorstellen: Unsere Fliesen werden auf modernen, energiesparenden Spritzpressen hergestellt. Das Hestra System kann so auf neue und alte Untergründe unterschiedlicher Qualität und Beschaffenheit verlegt werden. Schnell und einfach, ohne besondere Vorkenntnisse. Dank unserem 100% recycelbarem Material von höchster Qualität, zeichnet sich unsere Design Klickfliese durch ihre hohe Beständigkeit gegen Abnutzung, ihre langhaltende Stabilität und Ihre Unkompliziertheit, in Bezug auf die Pflege

und Instandhaltung, aus. So eignet sich unsere Hestra Design Klickfliese ideal zur Bildung einer komfortablen Trittpläche von Böden mit einer hohen Betriebsbelastung, bei denen eine über dem Standard liegende Beständigkeit gegen Abrieb und Stöße gefordert wird. Mit ihrer besonderen Expansionsfunktion lässt sich die Hestra Design Klickfliese auch in sehr warmen Umgebungen und Feucht-/Nassbereichen einsetzen.

Made in Sweden.

VERLEGUNG EINES NEUEN BODENS

UNTERGRUND UND MASSNAHMEN VOR DER INSTALLATION:

Als Voraussetzung für eine gleichmäßige Verlegung sollte der Untergrund hart und eben sein. Wird der Boden großen Belastungen ausgesetzt, z.B. zum Transport von schweren Gegenständen, bitten wir darum, dass Sie Kontakt mit uns aufnehmen, damit wir Sie richtig beraten können info@mosolut.com.

PMABNAHMEN VOR DER INSTALLATION:

Entfernen Sie alle Gegenstände von der Installationsfläche und reinigen Sie diese

gründlich, es sollten sich keine losen Gegenstände auf dem Untergrund befinden.

INSTALLIEREN

Sie die Fliesen nicht direkt auf die Oberfläche, die beispielsweise aus Fafrafol, IPA (Asphaltoberfläche), Textilfolien usw. hergestellt wurde. Die Konstruktion der Unterseite von Hestra-Fliesen besteht aus Vorsprüngen, die diese weichen Oberflächen beschädigen können.

ANWEISUNGEN FÜR DIE INSTALLATION DES BODENS

1. Dank des Klick-Systems sind unsere Hestra Design Klickfliesen leicht zu installieren. Sie brauchen keinerlei Werkzeug und keine große Übung, um die Bodenfliesen miteinander zu verbinden. Um die Bodenfliesen an die Größe der Installationsfläche perfekt anzupassen, empfehlen wir eine Säge mit feinem Sägeblatt oder ein Messer, das klassisch für die Verlegung von Holzböden verwendet wird.
2. Beginnen Sie in einer Ecke und arbeiten Sie stets von links nach rechts. Legen Sie die Bodenteile diagonal zur Wand und legen Sie jede Fliese so, dass die Ösen auf der rechten Seite zu sehen sind. Es sollte ein Abstand von 10 mm zur Wand und/oder anderen Gegenständen eingehalten werden. Diese Spalte ist absolut notwendig und dient der thermischen Expansion, insbesondere

wenn der Boden variierenden Temperaturen ausgesetzt wird, zum Beispiel bei der Verwendung im Freien.

3. Anschließend drücken Sie die Pinne in die Ösen, um die Fliesen zu verbinden.
4. Passen Sie die Hestra Design Klickfliesen mit Hilfe einer feinen Säge an (Stichsäge oder Messer). Damit der Sägeschnitt gradlinig wird, empfehlen wir die Bodenfliesen für diesen Schritt umzudrehen (Unterseite zeigt nach oben). Stellen Sie sicher, dass der Boden/Untergrund geschützt ist, während Sie sägen/schneiden.
5. Nach Bedarf können Abschlussleisten und Ecklösungen angebracht werden; diese sind als Zubehör erhältlich.

GARAGE

Bei der Verlegung der Hestra Design Klickfliesen in einer Garage, empfehlen wir, die erste Reihe durch Schrauben fest im Unterboden zu verankern. Dies ist notwendig, damit sich die Bodeninstallation nicht verschiebt.

TEMPERATURBEDINGUNGEN UND BEHANDLUNG DES UNTERGRUNDESTEMPERATURE

TEMPERATURBEDINGUNGEN

Verlegen Sie die Fliesen nicht sofort nach der Lieferung. Die Fliesen sollten mindestens 48 Stunden vor der Verlegung bei einer Temperatur von 18-26 °C gelagert werden, damit sie sich an die Temperatur im jeweiligen Raum anpassen können. Je höher die Temperatur, umso schneller passen sich die Fliesen an. Die Fliesen müssen von der Palette genommen und in dem Raum verteilt werden, in dem sie verlegt werden. Um den Prozess der Akklimatisierung zu beschleunigen, verteilen Sie die Fliesen in kleineren Stapeln zu jeweils 11 Stück.

Achtung; die Fliesen dürfen nicht bei einer Temperatur von unter +15 °C verlegt werden. Die Temperatur während des Verlegens und 24 Stunden nach dem Verlegen, muss sich konstant zwischen 18-26 °C bewegen, damit Veränderungen der einzelnen Teile aufgrund von Temperaturschwankungen vermieden werden. Beim Verlegen unter normalen Temperaturen muss berücksichtigt werden, dass sich die Fliesen eventuell ausdehnen, daher empfehlen wir, zwischen den Fliesen und allen festen Punkten einen Abstand von mindestens 10-15 mm beizubehalten (z.B. Abstand Fliese zur Wand). Wenn die Verlegung bei einer Temperatur von unter +15 °C erfolgt, sollte ein größerer Abstand (Fuge)

zwischen den Fliesen und jedweden festen Punkten beibehalten werden (z.B. von Wänden). Wenn die Fliesen in einer Umgebung von unter 0 °C verlegt werden sollen, kontaktieren Sie uns bitte: info@hestra-plattan.com.

DER UNTERGRUND

Unsere Hestra Design Klickfliesen können praktisch auf jeder Oberfläche verlegt werden, sofern sie glatt und eben ist. Entsprechend empfehlen wir, alle Unebenheiten im Boden vorab auszugleichen. Füllen Sie eventuelle Unebenheiten oder Löcher mit einer Fugen- oder Ausgleichsmasse auf. Voraussetzung für eine dauerhafte Funktionsqualität der Design Klickflieseninstallation ist ein Untergrund, der gemäß den Empfehlungen der geltenden nationalen oder europäischen Normen konstruiert wurde.

△ EMPFEHLUNG

Wenn am Ort der Verlegung weitere Bauarbeiten durchgeführt werden, schützen Sie alle neu verlegten Bodenbeläge mit einer entsprechenden Schutzabdeckung. Dadurch vermeiden Sie unerwünschte Beschädigungen.

SCHNEIDEN DER RANDFLIESEN

Nach dem Kürzen der Fliesen sollte die Schnittfläche zur Wand gedreht werden, damit eine Dilatationsfuge von ca. 10-15 mm erhalten bleibt. Diese Dilatationsfuge sollte an allen durchgehenden, eventuell anknüpfenden Konstruktionen (z.B. Heizung, anderer Bodenbelag) beibehalten werden. Decken Sie die Fugen in weiterer Folge mit einem Sockel oder einem flexiblen Fugenkitt ab. Für einfache, gerade und in erster Linie schnelle Zuschnitte der einzelnen Fliesen empfehlen wir die Verwendung eines Schneidegerätes/einer Guillotine - auch der Verwendung eines scharfen Messers oder

einer Zahnsäge steht nichts im Wege. Für schwierige und komplizierte Schnitte sollten Sie eine Schablone anfertigen.

⚠ WICHTIG!

- Die zur Wand angrenzenden Fliesen sollten mehr als 10-15 cm breit sein.
- Nähe Türen und in Ecken muss die Fläche der geschnittenen Fliese größer sein, als die Hälfte der ursprünglich ganzen Fliese.

GARANTIE

Mosolut s.r.o. gewährt nachfolgende Garantie, die den hier angeführten Geschäftsbedingungen und den auf www.hestra-plattan.com angeführten Geschäftsbedingungen für alle Design Klickfliesen unterliegt. Diese beträgt 5 Jahre ab Auslieferungsdatum.

Mosolut s.r.o. ersetzt alle schadhafte Produkte kostenlos, wenn der Mangel noch vor dem Verlegen festgestellt wurde. Wenn der Kunde überzeugt ist, dass der Mangel erst nach dem Verlegen aufgetreten ist, informiert er Mosolut s.r.o. unverzüglich und ermöglicht eine Kontrolle des Produktes. Wenn das Unternehmen Mosolut s.r.o. nach der durchgeführten Kontrolle zu dem Schluss kommt, dass das Produkt einen Mangel aufweist und sich die in dieser Garantie angeführten Einschränkungen nicht darauf beziehen, tauscht sie das schadhafte Produkt durch ein mangelfreies Produkt aus.

Damit der Kunde die Rechte geltend machen kann, die sich aus dieser Garantie ergeben, muss er das Unternehmen Mosolut s.r.o. schriftlich über jeden beanspruchten Mangel sofort, jedoch spätestens innerhalb von 90 Tagen ab Feststellung des Mangels informieren. Diese Schadensmeldung muss an folgende E-mail-Adresse gesendet werden: info@mosolut.com.

DIESE GARANTIE BEZIEHEN SICH NICHT AUF FOLGENDES:

- Genaue Farbtöne, Farben und Mattierung
- Abrisse, Verbrennungen, Schnitte und Beschädigungen durch unsachgemäße Verlegung, scharfkantige Räder, unsachgemäße oder grobe Anwendung durch falsche Reinigungsmittel oder falsche Instandhaltung Transportkosten
- und Kosten für die Verlegung des ursprünglichen und/oder ausgetauschten Materials Probleme durch Feuchtigkeit,

- hydrostatischen Druck oder alkalische Stöße im Untergrund des Bodens Probleme durch die Verwendung,
- Instandhaltung und Verlegen, die nicht den von Mosolut s.r.o. herausgegebenen Spezifikationen, Empfehlungen und Anweisungen entsprechen
- Mit offensichtlichen Mängeln installiertes Material
- Direkte oder vorausgesetzte Zugeständnisse von Verkäufern oder Vertreter

Diese Garantien ersetzen alle weiteren Garantien, die ausgedrückt oder vorausgesetzt werden und wurden. Das Unternehmen Mosolut s.r.o. haftet nicht für jedwede zufällige Schäden oder Folgeschäden, die durch den Mangel verursacht werden können.

Mosolut s.r.o. haftet nicht für Schäden, die durch die Nichteinhaltung der Anweisungen und Empfehlungen des Herstellers entstehen. Dieses Handbuch wurde nur als Anleitung vorbereitet. Die Informationen werden in gutem Glauben, jedoch ohne Garantie gewährt, da sich die Bedingungen vor Ort unterscheiden und nicht von der Firma Mosolut s.r.o. beeinflusst werden können.

Mosolut s.r.o. haftet nicht für die empfohlenen Produkte, wenn diese im Zusammenhang mit ihren Produkten versagen. Die richtige Information darüber, ob sich die verwendeten Produkte für die jeweilige Verwendung eignen, liegt im Verantwortungsbereich des jeweiligen Herstellers (der Reinigungsmittel, Kleber, Ausgleichsmassen usw.) und Verleger des jeweiligen Bodens und nicht beim Hersteller des Bodenbelages

RATSCHLÄGE UND HINWEISE

Glühende und glimmernde Gegenstände hinterlassen dauerhafte farbliche und strukturelle Veränderungen. Leider sind wir nicht in der Lage eine 100% farbliche Übereinstimmung zu garantieren, dies betrifft insbesondere die einzelnen Produktchargen. Im Fall von verschiedenen Chargen, muss dies beim Verlegen berücksichtigt werden.

Unsere Fliesen wurden so entworfen, dass sie eine lange Lebensdauer haben und einfach zu verlegen sind. Dies gewährleisten wir durch unser einzigartiges Puzzlesystem und unsere innovative Produktionsmethode.

Kontrollieren Sie bitte vor der Applikation auf www.hestra-plattan.com, ob Ihnen die aktuelle technische Dokumentation vorliegt.

TECHNISCHE PARAMETER DER HESTRA DESIGN KLICKFLIESE

Produktreihe	HESTRA	UNIVERSA	WOODLOOK	STONE	DECK 45
Produktnummern	02010-XX	02020-XX	02030-XX	02040-XX	02050-XX
Äußere Abmessungen der Fliese	300x300x12mm	300x300x12mm	300x300x12mm	385x385x8mm	316x316x8mm
Gewicht (+/-10%)	248g	248g	210g	548g	210 g
Stückzahl pro 1m ²	11 Stück	11 Stück	11 Stück	7 Stück	11 Stück
Oberfläche	Recyclebares Polypropylen Plastik (PP)	Recyclebares Polypropylen Plastik (PP)	Recyclebares Polypropylen Plastik (PP)	Recyclebares Polypropylen Plastik (PP)	Recyclebares Polypropylen Plastik (PP)
Material	Farbechtheit gemäß REACH-Bestimmungen mit zusätzlichem UV Stabilisator für den Gebrauch im Freien. Beständig gegen die meisten Chemikalien.	Farbechtheit gemäß REACH-Bestimmungen mit zusätzlichem UV Stabilisator für den Gebrauch im Freien. Beständig gegen die meisten Chemikalien.	Farbechtheit gemäß REACH-Bestimmungen mit zusätzlichem UV Stabilisator für den Gebrauch im Freien. Beständig gegen die meisten Chemikalien.	Farbechtheit gemäß REACH-Bestimmungen mit zusätzlichem UV Stabilisator für den Gebrauch im Freien. Beständig gegen die meisten Chemikalien.	Farbechtheit gemäß REACH-Bestimmungen mit zusätzlichem UV Stabilisator für den Gebrauch im Freien. Beständig gegen die meisten Chemikalien.
Belastung	110 t/m ²	110 t/m ²	50 t/m ²	50 t/m ²	50 t/m ²
Temperaturwiderstand	-30°C bis zu +70°C	-30°C bis zu +70°C	-30°C bis zu +70°C	-30°C bis zu +70°C	-30°C bis zu +70°C
Feuerklasse	EN14041, EN ISO 11925-2 Efl	EN14041, EN ISO 11925-2 Efl	EN14041, EN ISO 11925-2 Efl	EN14041, EN ISO 11925-2 Efl	EN14041, EN ISO 11925-2 Efl
Farben	- 10 Elegance Black - 20 Iron Ore Dark Grey - 30 Glacier Light Grey - 40 Snow White - 50 Emerald Green - 60 Racing Red	- 10 Elegance Black - 20 Iron Ore Dark Grey - 30 Glacier Light Grey - 40 Snow White - 50 Emerald Green - 60 Racing Red	- 10 Mahogany - 20 Dark Oak - 30 Elegance Black - 40 Iron Ore Dark Grey - 50 Antique	- 10 Black - 20 Sand - 30 Dark grey - 40 Red - 50 Light grey	- 10 Antique - 20 Soft brown - 30 Soft Grey - 40 Mahogany
Garantie	Bis zu 5 Jahre	Bis zu 5 Jahre	Bis zu 5 Jahre	Bis zu 5 Jahre	Bis zu 5 Jahre