

Amtico Click Smart

Installationsrichtlinien

ACS-IN-20230412-08-DE

Einsatzbereiche

Sehen Sie sich unser Click Smart Verlegevideo auf www.amtico.com/click-smart-installation-video an.

- Amtico Click Smart ist für den Einsatz in den meisten inneren Wohnbereichen geeignet, jedoch nicht für den Einsatz im Freien, in unbeheizten Bereichen, in Wintergärten oder in Bereichen, die wintergartenähnliche Bedingungen schaffen.
- Kann auf allen Unterböden und auf allen vorhandenen harten Bodenbelägen montiert werden, solange sie glatt, hart und flach sind.
- Geeignet für leichte gewerbliche Nutzung, nicht in Bereichen verwenden, die rollenden Lasten oder anderen starken Beanspruchungen ausgesetzt sind.

Wichtige Hinweise

- Amtico Click Smart hat eine integrierte Unterlage und es sollten niemals zusätzliche Unterlagen verwendet werden.
- Amtico Click Smart muss eine lose Verlegung bleiben; befestigen Sie keine Gegenstände in dem Boden oder bauen Sie Einbauten auf den Boden. Aus diesem Grund sollte Amtico Click Smart das letzte sein, was im Raum installiert wird - dies vermeidet auch die Gefahr von versehentlichen Schäden durch andere Gewerke.
- Dehnungsspalten müssen am Außenrand des Raums und um alle fest montierten Objekte herum zulässig sein. Bei Räumen bis 10 m Länge sollte diese Spalte mindestens 5 mm betragen und kann unter Sockelleisten oder mit einem Leistenwerk verdeckt werden. Wir empfehlen 10 mm, wenn die Räume länger als 10 m sind, und auch wenn direkte Sonneneinstrahlung oder Temperaturschwankungen zu erwarten sind.
- Bei Verwendung in mehreren Räumen sollte der Boden immer unterbrochen werden, um einen Dehnungsspalt an jeder Türöffnung zu ermöglichen.
- Geeignet für den Einsatz mit elektrischen und Wasser-Fußbodenheizungen, sofern die Systeme in Estrich oder unter einem schwebenden Holzboden oder ähnlichem eingebettet sind, wie vom Hersteller der Fußbodenheizung empfohlen. **Hinweis: Die Oberflächentemperatur des Bodens sollte 27°C nicht überschreiten**
- Akklimatisierung: Lagern Sie die Kartons immer flach und lassen Sie sie 24 Stunden im Raum, um sich an die Installationstemperatur (18-25°C) zu gewöhnen. Wenn Fliesen in diesem Temperaturbereich gelagert wurden, kann die Akklimatisierungszeit reduziert werden.

Vorbereitung der Unterböden

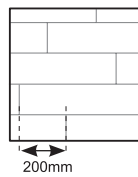
- Amtico Click Smart kann auf allen vorhandenen Hartbodenoberflächen wie Keramik, Vinyl und Linoleum verlegt werden, vorausgesetzt, es befindet sich in einem vernünftigen Zustand und bietet eine glatte und ebene Basis ohne Wellen. Teppiche, Unterlagen und beschädigte Bodenbeläge sollten entfernt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Boden eben ist. Rauheiten, Höhenunterschiede oder tiefe Fugen müssen mit einer Ausgleichsmasse geglättet werden, um ein gutes Ergebnis zu gewährleisten.
- Die Höhe des Bodens sollte über eine Länge von 2 m nicht um mehr als 2-3 mm variieren. Die Fußböden sollten glatt sein, ohne plötzliche Höhenänderungen. In solchen Fällen wäre eine Vorbereitung erforderlich.
- Kann auf feuchtem Boden mit bis zu 95% relativer Luftfeuchtigkeit installiert werden.
- Auf Holzfundamenten sollten lose Dielen erneut befestigt werden. Wenn der Boden uneben ist oder eine Bewegung / Flexibilität aufweist, kann es erforderlich sein, den vorhandenen Unterboden zu ersetzen oder mit neuem Sperrholz zu überziehen, um den Boden für die Verlegung vorzubereiten.
- Bei Zweifeln an der Eignung des Unterbodens wenden Sie sich bitte direkt an einen Bodenbelagexperten oder an Amtico.

Empfang und Ausrichten Ihres Bodens

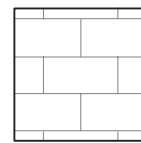
- Überprüfen Sie den Stil, die Farbe, die Menge des Produkts und überprüfen Sie es auf Beschädigungen. Die Montage des Bodens impliziert die Zufriedenheit mit den Materialien.
- Für ein professionelles Erscheinungsbild sollte ein Boden mit gleichmäßigen Schnitten am Rand eines Raumes ausgeglichen werden. Dies kann durch Messen der Breite des Raumes und die Berechnung, wie viele volle Fliesen benötigt werden, getan werden, das verbleibende Maß kann an beiden Enden ausgeglichen werden. Es wird empfohlen,

dass diese Schnitte nicht zu klein sind. Falls dies der Fall wäre, reduzieren Sie die Anzahl der ganzen Fliesen um eins, um eine größere Fliese zu erhalten. Wir empfehlen, dass 20-30 % einer vollen Fliese der kleinste Schnitt ist.

- Die Fliesen sollten für bestes Aussehen und Stabilität in einer der beiden folgenden Varianten ausgelegt werden:



Holz-Effekt: Fliesen sollten ausgestattet sein mit zufällig versetzten Fugen mit mindestens 200 mm zwischen den kurzen Enden.

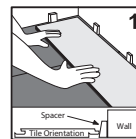


Stein-Effekt: Die Fliesen sollten in einem Ziegelsteinmuster ausgelegt werden.

Empfohlene Werkzeuge

- Gummihammer, Zugeisen, Abstandshalter, Laminatschneider, Stichsäge (auch Allzweckmesser oder Bodenschneider einsetzbar)
- Amtico Click Smart ist ein robustes Produkt. Fliesen können mit einem Laminatschneider oder einer mit Holzklingen ausgestatteten Stichsäge geschnitten werden, was besonders für komplizierte Schnitte nützlich ist.
- Fliesen können auch mit einem scharfen Messer und einem Metalllineal geschnitten werden. Mehrmals vorsichtig einkerben und die Fliese kann dann mit zwei Händen durchbrochen werden, die Unterlage muss durchgeschnitten werden.

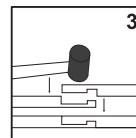
Installation



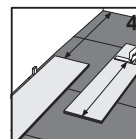
Die erste Reihe von Kacheln sollte platziert werden an der Wand mit der Zunge nahe der Wand, von links nach rechts arbeitend. Schneiden Sie die Fliesen auf die richtige Breite zu, falls erforderlich.



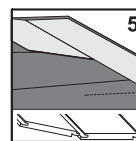
Stellen Sie mit Hilfe einer temporären Fliese sicher, dass Fliesen in der ersten Reihe perfekt ausgerichtet sind. Richten Sie die zweite Fliese aus und klopfen Sie sie sanft mit einem Hammer an die richtige Stelle, wenn Sie sicher sind, dass es quadratisch ist.



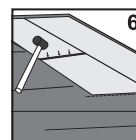
Endgelenke immer verbinden in Richtung Hauptfeld zum Bereich, der noch ausgelegt werden muss.



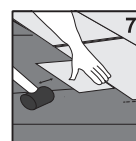
Diese Reihe weiterhin auf die gleiche Art und Weise auslegen, die letzte Fliese auf die richtige Größe schneiden, dabei den erforderlichen Dehnungsabstand einberechnen.



Um die zweite Reihe zu beginnen, schneiden Sie die Fliese auf die erforderliche Länge zu, richten Sie die Zunge der neuen Fliese auf die Rille der bereits montierten Fliese und senken Sie sie nach unten, während Sie das zuvor dargestellte Layout befolgen.



Die nächste Fliese sollte angewinkelt angesetzt werden, die vorherige Fliese eng berührend, und dann in Position abgesenkt werden. Die Endverbindung sollte mit einem Gummihammer festgeklopft werden, um sie einrasten zu lassen.

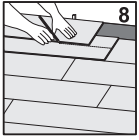


Verwenden Sie bei Bedarf einen Fliesenausschnitt als Klopfblock und klopfen Sie sanft mit einem Gummihammer, um sicherzustellen, dass die Kanten gut ausgerichtet sind.

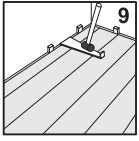
Amtico Click Smart

Installationsrichtlinien

ACS-IN-20230412-08-DE

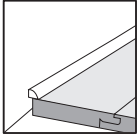


8 Setzen Sie das Auslegen vollständiger Reihen auf diese Weise fort, während Sie die Verbindungen korrekt ausgerichtet halten und sicherstellen, dass alle Fliesen richtig verbunden sind. Die letzte Reihe der Fliesen sollte auf die richtige Größe zugeschnitten sein, um die richtige Dehnungsspalte zu ermöglichen und auf die gleiche Weise ausgelegt werden.

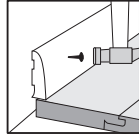


9 Ein Zugeisen kann nützlich sein, um diese letzte Reihe der Fliesen auszulegen.

Den Raum fertigstellen



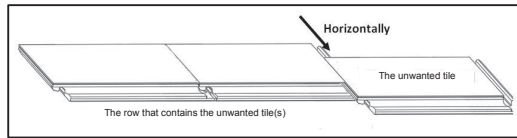
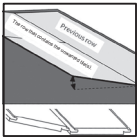
Eine Leiste kann zur Abdeckung des Dehnungsspalts angebracht werden



Sockelleisten können verwendet werden, um den Dehnungsspalt abzudecken und Türrahmen können vor der Installation auf die richtige Tiefe beschnitten werden, um ein sauberes Finish zu ermöglichen.

Deinstallation

Entfernen Sie die gesamte Reihe, die die unerwünschte(n) Fliese(n) enthält. Schieben Sie die Endverbindungen immer horizontal auseinander, wenn Sie Fliesen entfernen, und ziehen Sie sie auseinander, auf andere Weise würde der Mechanismus beschädigt werden.



Reparaturen

Bei Schäden während der Lebensdauer des Bodens können Reparaturen entweder vorgenommen werden, indem Sie das Produkt von der Wand nehmen, oder alternativ können einzelne Fliesen ohne den gesamten Boden zu entfernen, durch Ausschneiden der beschädigten Fliese, ersetzt werden. Bitte sehen Sie sich hierzu unser Fliesen-Austausch-Video an: <https://youtu.be/O43AvWlTj8>