



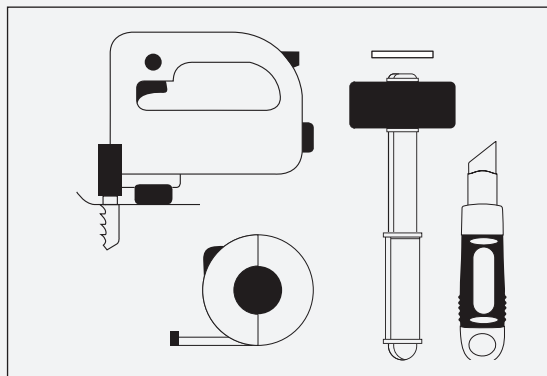
Montageanleitung

Tough-Lock ESD

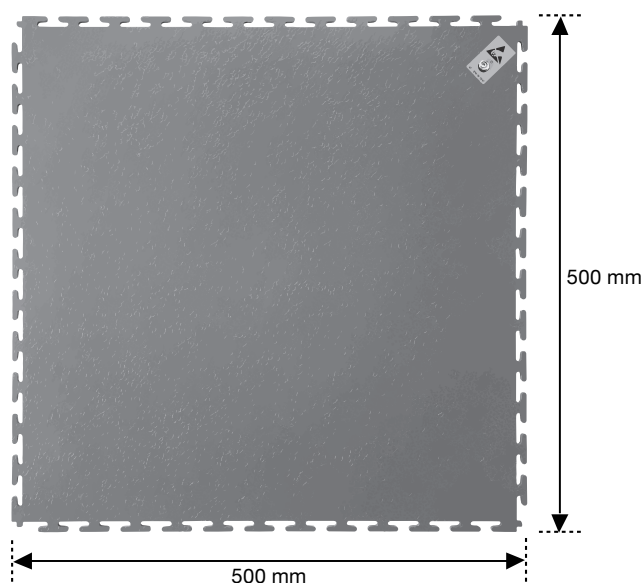
- Rückschlagfreier Hammer
- Kreide
- Maßband
- Schneidebrett
- Sicherheits-Cutter / Elektrische Stichsäge mit mittelstarker Klinge

Material

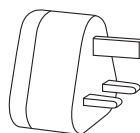
- Tough-Lock ESD Fliesen
- Erdungs-Kit
 - 1 Erdungsstecker
 - 2 Erdungsklebeband
 - 3 Erdungskabel für die Bodenmatte.



Tough-Lock ESD Fliese



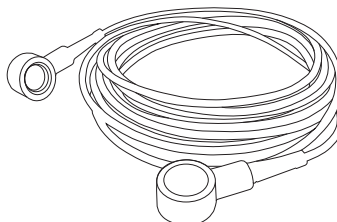
1 Erdungsstecker



2 Erdungsklebeband



3 Erdungskabel für die Bodenmatte.



Vorbereitung

Für ein bestmögliches Ergebnis wird empfohlen, die Tough-Lock ESD Fliesen auf einer sauberen, ebenen Fläche zu verlegen. Indem Sie diese einfachen Montageschritte befolgen, versehen Sie den gewählten Bereich mit einer langlebigen, sauberen und flexiblen Bodenoberfläche.



Sauberkeit

Fegen Sie den Boden, damit Sie auf einer schmutz- und staubfreien Fläche verlegen können.



Temperatur

Bitte beachten Sie, dass die Tough-Lock ESD Fliesen in Räumen mit einer Umgebungstemperatur von 16°C bis 24°C verlegt werden. **(Vor dem Verlegen sollten sich die Fliesen 1-2 Tage akklimatisieren.)**



Oberflächen-Check

Für Unterböden mit vielen Unebenheiten empfehlen wir eine selbstnivellierende Reparaturmasse. Ohne diesen Schritt kann es passieren, dass die Fliesen an den Verbindungsstellen verrutschen (je glatter der Unterboden, desto ebener und robuster wird auch Ihr Tough-Lock ESD Fliesenboden).



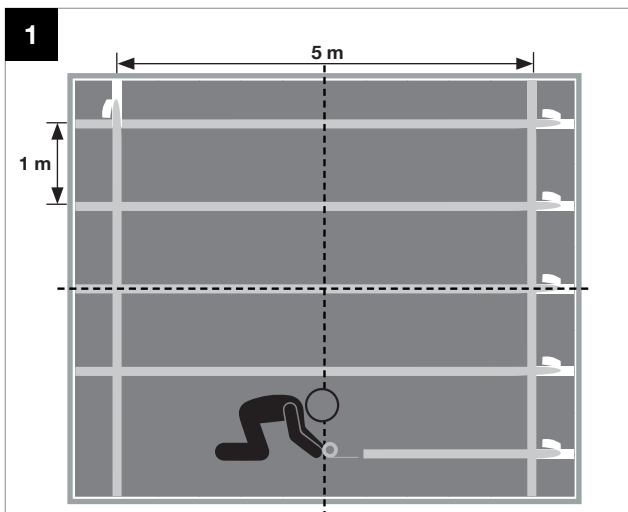
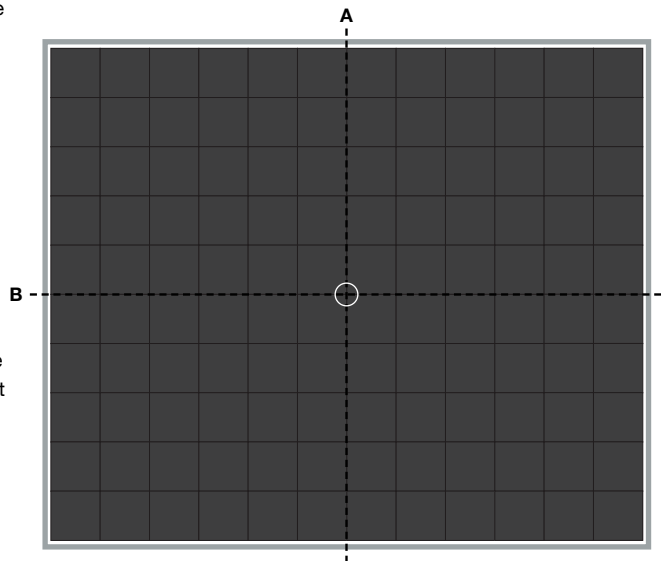
Feuchtigkeit

Die relative Luftfeuchtigkeit im Raum sollte 60% nicht übersteigen (ideal sind 30%-60%).

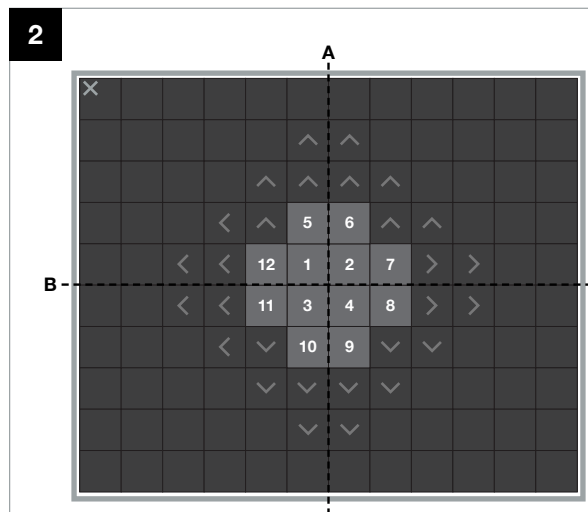
Anpassung und Montage

1. Messen Sie die Länge & Breite des Raumes und teilen Sie die Dimensionen durch zwei. Ermitteln und markieren Sie dann die Mitte des Raumes.
2. Ziehen Sie eine Kreidelinie - - - durch den Ausgangspunkt, um A- und B-Linien zu erstellen. Diese Linie dient als Orientierung, um die Fliesen parallel zu den Wänden zu verlegen. Um sicher zu stellen, dass die Linie parallel zu den Wänden verläuft, fangen Sie an beiden Enden des Raumes nahe der Wand an zu messen, markieren Sie die Punkte auf dem Boden und ziehen Sie die Kreidelinie als Verbindung.
3. Jetzt können Sie ausrechnen, wie viele Fliesen auf jeder Seite bis zur Wand benötigt werden. Sie können die Fliesen zurecht schneiden, damit sie in die Ecken des Raumes passen.

Es ist wichtig, etwa 5 mm Dehnungsabstand zwischen den Fliesen und der Wand / festen Grenzen zu lassen. Manchmal kann bei größeren Flächen noch mehr Abstand erforderlich sein.

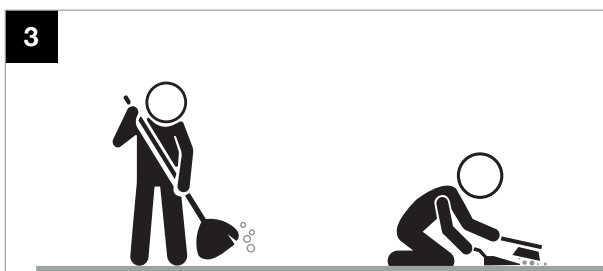


Legen Sie zunächst wie in der Grafik beschrieben das Erdungsklebeband aus. Es sollte unter den Fliesenfugen in eine Richtung verlaufen. Alle 5 m sollte eine vertikale Linie durch die Mitte der Fugen verlaufen. Dieser Schritt muss korrekt ausgeführt werden, um eine vollständige elektrostatische Entladung zu erreichen.



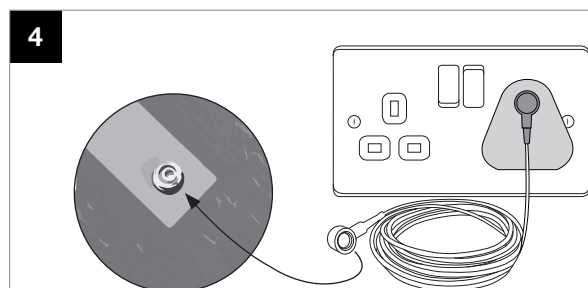
Verlegen Sie die Fliesen wie gewohnt und stellen Sie sicher, dass die Erdungspunkte eingepasst sind (alle 60-80m² einer).

Beginnen Sie in der Mitte des Raumes mit dem Verlegen der Fliesen. Alle 4 Ecken der ersten 4 Fliesen sollten die Mittelmarkierung berühren. Positionieren Sie den Erdungspunkt (X) in den Ecken des Raumes oder an der Wand, um Stolperfallen zu vermeiden.



Säubern Sie nach der Montage den Boden, um sicherzustellen, dass bei dem Leitfähigkeitstest die korrekten Werte aufgenommen werden.

Wurde der vorhandene Boden bereits geerdet, ist es notwendig, den Boden zu isolieren.



Verbinden Sie das Erdungskabel der Bodenmatte mit dem genoppten Erdungspunkt. Verbinden Sie den Erdungsstecker mit dem anderen Ende und stecken sie ihn in eine 3-polige Steckdose.

Zum Schluss

Die 5 mm große Lücke zwischen den Fliesen kann mit einem Acryl-Dichtstoff oder Silikon aus der Klebepistole versiegelt werden. Wischen Sie überschüssige Fugenmasse sofort nach dem Auftragen mit einem feuchten Tuch ab.

Türen

An Türen können Randfliesen verlegt werden, wenn die Fliesen an einen anderen Bodenbelag angrenzen. Verlaufen die Fliesen auch durch die Tür hindurch, sind keine Randstücke notwendig aber die Fliesen an der Türschwelle sollten festgeklebt werden.

Reinigung und Wartung

Die Tough-Lock ESD Fliesen lassen sich einfach mit einem feuchten Wischmopp und einem pH-neutralen Reinigungsmittel säubern. (Tough-Lock ESD Böden sind auch für die Reinigung mit einem rotierenden Wischmopp geeignet). Für die besten Ergebnisse sollten die Fliesen regelmäßig leicht gereinigt werden.

Tough-Lock ESD Garantie

Für einen Zeitraum von einem Jahr ab Versanddatum gewährt COBA Europe die folgende Garantie, vorbehaltlich der hier aufgeführten Bedingungen für alle Tough-Lock ESD ineinandergreifende PVC-Bodenfliesen.

Tough-Lock-ESD-Produkte entsprechen der Vertragsbeschreibung und weisen nur solche angemessenen Abweichungen auf, die für den Handel akzeptabel sind. Die Produkte sind für die üblichen Verwendungszwecke geeignet und werden angemessen verpackt und gekennzeichnet.

COBA Europe ersetzt jedes defekte Produkt kostenlos, wenn der Fehler vor der Montage festgestellt wird. Stellt der Kunde fest, dass das Produkt nach der Montage Mängel aufweist, muss er COBA Europe unverzüglich informieren und eine Inspektion des Produkts zulassen. Stellen wir bei der Inspektion fest, dass das Produkt tatsächlich Mängel aufweist, ersetzt COBA Europe das defekte Produkt auf eigene Kosten im betroffenen Raum oder Bereich.

COBA Europe gewährt 25 Jahre Garantie auf die Gebrauchstauglichkeit von Tough-Lock ESD (strapazierfähige, ineinandergreifende Bodenfliesen aus Polymer) ab dem Datum der Montage. Bei Unzufriedenheit mit der Gebrauchstauglichkeit muss der Kunde einem Firmenvertreter die Besichtigung des Bodens gestatten. Wenn der ursprüngliche Bodenbelag durch die Verschleißschicht abgenutzt ist und der Bodenbelag ordnungsgemäß verlegt und gepflegt wurde, ersetzt COBA Europe den abgenutzten Bodenbelag auf eigene Kosten im betroffenen Raum oder Bereich, wobei dem Kunden ein anteiliger Rabatt für das Alter des Bodens berechnet wird.

Um im Rahmen einer dieser Garantien Ersatzansprüche geltend zu machen, muss der Kunde COBA Europe unverzüglich nach Feststellung der Mängel, spätestens jedoch 90 Tagen danach, schriftlich benachrichtigen.

Die Benachrichtigung erfolgt an COBA Europe unter der Firmenanschrift: Püllenweg 1 – 3, 41352 Korschenbroich (Kleinenbroich)

Von der Garantie ausgeschlossen

- Die genaue Übereinstimmung von Farbton, Farbe oder Mattierung.
- Jede ausdrückliche oder implizierte Versprechung, die von einer Vertriebskraft oder einem Handelsvertreter abgegeben wurde.
- Risse, Verbrennungen, Schnitte oder Beschädigungen durch unsachgemäße Montage, unsachgemäßen Gebrauch oder falsche Reinigungsmittel und Wartungsmethoden.
- Personalkosten für die Montage von Original- oder Ersatzmaterial.
- Probleme die durch Feuchtigkeit, hydrostatischen Druck oder Alkalibelastung im Unterboden verursacht wurden.
- Probleme, die durch Nutzung, Wartung und Montage verursacht wurden, die den Spezifikationen, Empfehlungen oder Anweisungen von COBA Europe widersprechen.
- Material, das mit offensichtlichen Mängeln verlegt wurde.
- Montage mit anderen als den von COBA Europe empfohlenen Klebstoffen.
- Externe Montage.
- Ausbleichen und/oder Verfärbungen aufgrund von starker Sonneneinstrahlung und ultravioletter Strahlung durch direktes oder glasgefiltertes Sonnenlicht.
- Tough-Lock ESD wird nicht wie von COBA Europe empfohlen verlegt und gewartet.

Haftungsausschluss

Mit diesen Installationshinweisen wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben. Sie sollen als Anleitungshilfe dienen. Achten Sie immer auf eine sichere Vorgehensweise. Eine Risikobewertung und Methodenbeschreibung sollte immer erstellt werden.

Im Zweifelsfall kontaktieren Sie uns bitte.

Rufen Sie uns an: +49 (2161) 2945-0 oder per E-Mail an verkauf@coba-europe.de