

Abdichtung für Duschen im Innenbereich bitte vorher draufmachen und dann direkt den TrendFloor Steinteppich aufbringen!

Die Grundierung und Abdichtung, Dichtbänder bekommen sie in jedem Fliesenfachhandel. In die letzte Schicht der Abdichtung bitte immer mit Quarzsand abstreuen.

Fußbodenheizung sollte vorher mit Ausgleichsmörtel ausgespachtelt werden, dann Grundiert und die Flüssigfolie aufbringen. Nach Durchtrocknung kann der TrendFloor Granulatboden aufgespachtelt werden und dann sollte noch ein Porenfüller für den Dauernassbereich angebracht werden. Zwischen Bodenrost (Bodenablauf sollte unterhalb Lüftungsschlitze gebohrt werden (**wichtig: nicht die Abdichtung beschädigen**), da das Wasser was sich über die Fugen im Wandbereich von hinten rein schleicht und sich unter den Granulatboden sammeln kann besser entweichen (Zirkulieren) kann (**Bei Fragen einfach anrufen, wir sind ein Fliesenfachbetrieb**).



vorher 3-5 mm Löcher Bohren

Dies sollte immer in eine Duschrinne oder ein normaler Bodenablauf angebracht werden. So kann das Wasser was sich nach unten schleicht besser ablaufen.

(hier kann das Wasser einmal über die Oberfläche (Granulatboden mit Porenfüller) ablaufen und was über die Wände durch den Fugen nach unten gerät einfach über die offene Unterkonstruktion ablaufen und besser durchtrocknen kann.



Der Vorteil des Systems zeigt sich zum einen an der Oberfläche: Der Bodenbelag lässt sich durchgehend verlegen und macht eine Gestaltung aus einem Guss möglich. Zu berücksichtigen ist lediglich, dass ein entsprechendes Gefälle zum Ablauf hin angelegt wird.

Im Boden selbst kann ebenfalls durchgehend gearbeitet werden. Das erleichtert die Abdichtung des Bads, zudem kann man beispielsweise eine Fußbodenheizung im gesamten Bad installieren – also auch bis unter die Duschrinne. Im Ergebnis erhält man neben dem barrierefreien Zugang zur Dusche auch eine überall gleichmäßige Fußwärme.

Schritt 1: Vorbereiten und Vorbehandeln der Untergründe

Beschaffenheit und Vorbereitung des Untergrunds

Der Untergrund muss trocken, sauber und frei von Haftung beeinträchtigenden Substanzen sein. Oberfläche ggf. fräsen, schleifen oder strahlen.

Vorhandene Risse mit Epoxidharz vergießen oder verpressen. Glasierte Fliesen anschleifen oder anrauen. Haftzugfestigkeit des Untergrunds prüfen.

Mindestwert 1,5N/mm². Restfeuchte mit CM-- - Gerät oder vergleichbar prüfen. Die Restfeuchte darf nicht mehr

als 3% betragen. Elektrische Prüfgeräte, die nur an der Oberfläche prüfen, sind nicht geeignet. Alte Anstriche können überschichtet werden, wenn die geprüfte Haftzugfestigkeit mehr als 1,5 N/mm² beträgt. Verträglichkeit und Überschichtbarkeit prüfen. Ausbrüche, Löcher oder andere Fehlstellen mit einem Kunstharzmörtel ausspachteln und trockenem Quarzsand 0,1 – 0,3 mm anspachteln.

Schritt 2: Abdichten des Untergrunds

Für die flächige Abdichtung für Bäder stehen verschiedene Produkte Zur Verfügung (Dispersion oder MS Polymerbeschichtung)



Die Verarbeitung der verschiedenen Produkte ist fast immer gleich. Gebindeinhalt auf die Fläche geben und mit einem Zahnspachtel oder Walze, Pinsel gleichmäßig verteilen. Bitte immer Dichtbänder mit einbauen, wie man es Fliesengewerk her kennt. Verbrauch je nach Material (Herstellerangaben) ca. 0,9 – 2,3 kg pro Quadratmeter (siehe Datenblatt). Fläche sollte (muss) abgesandet werden!

Die Aushärtezeit beträgt ca. 6-12 Stunden (klebfrei), die maximale Überschichtungszeit 48 Stunden. Sollte die Abdichtung nass werden, muss diese getrocknet werden.

Schritt 3: Nutzschrift erstellen

TrendFloor Granulatboden

Schritt 4: Porenfüller anbringen

Der Verbrauch richtet sich nach Korngröße und Schichtstärke des Granulatbodens. Der Untergrund muss trocken sein, sonst kommt es zu Aufschäumungen und Fleckenbildung kommen (siehe Datenblatt)

Wichtig! Immer auf das richtige Mischungsverhältnis achten 4% Bindemittelanteil abwiegen, sonst kann es zu Aufschäumung des Bindemittels kommen. Danach immer eine Kopfversiegelung oder Porenfüller anbringen.

TF 1K PU Bindemittel LF ist ein 1-komp., **UV beständiges** Polyurethanharz. Es ist geruchlos, härtet mit Luftfeuchtigkeit aus und es entsteht ein Bindemittelfilm mit sehr guter Witterungsbeständigkeit und Abriebfestigkeit.

Diffusionsoffen

Lichtecht

Transparent

Lösemittelfrei

Fußbodenheizung geeignet

TF 1K PU Bindemittel wird mit Natursteinen oder Dekorquarzen gemischt und es entstehen lichtechte, abriebfeste Dekorationsbeläge für die Anwendung im Innenbereich bei normaler Beanspruchung (wichtig: nur in Verbindung mit einer Endversiegelung oder Porenfüller)

Die gewünschte Farbmischung aus Natursteinen oder Dekorquarzen wird mit 4 Gew. % (je nach Korngröße) **TF1K PU Bindemittel LF LE** vermischt. Hierzu wird das Bindemittel mit einem langsam laufenden Rührgerät und Rührquirl (ca. 400 U/min.) intensiv mit der Körnung vermischt. Anschließend wird das Mischgut umgefüllt und nochmals kurz aufgerührt. Danach steht eine Verarbeitungszeit von 30-45 Minuten zur Verfügung.

Das Mischgut wird, in der gewünschten Schichtdicke, mit einem Raket grob verteilt und anschließend mit einer Glättkelle verdichtet und egalisiert. Bei der Verwendung von Natursteinen (2-4 mm) beträgt die mittlere Schichtdicke etwa 6-8 mm.

Bei der Verwendung feiner Dekorquarzkörnungen kann die Glättbarkeit durch zwischenzeitliches benetzen der Werkzeuge mit

TrendFloor Glättehilfe (Verarbeitungshilfe) deutlich verbessert werden. **Es ist wichtig immer eine Kopfversiegelung nach der**

Durchtrocknung anzubringen. Vorsichtig begebar sind die Flächen nach ca. 12 Stunden. Vollständig belastbar nach ca. 2 Tagen.

Das Reinigen der Arbeitsgeräte kann im frischen Zustand mit **EPV** Universalreiniger erfolgen. Nach der Durchhärtung ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Die Reinigung und Pflege der Flächen kann mit handelsüblichen Haushaltsreinigern erfolgen und sollte in regelmäßigen Abständen vorgenommen werden.

Verarbeitungstemperatur von +8 °C bis +30 °C einhalten.

PU- Reaktionsharze sind feuchtigkeitsreagierend. Deshalb müssen diese Materialien bis zur vollständigen Erhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden. Der zu beschichtende Untergrund muss trocken sein (Die Beton oder Estrichfeuchte darf nicht mehr als 4% betragen. Die Abriebfestigkeit des Untergrundes muss mindestens 1,5 N/mm² betragen. Vor der Verarbeitung sollte Set (Quarze und Bindemittel) über Nacht auf Raumtemperatur gebracht werden.

Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige Temperaturen verzögern den Erstarrungsverlauf.

Verbrauchsangaben einhalten. Abweichungen können zu Schattierungen in der Oberfläche führen.

Überdosierungen des Bindemittels können zu Blasenbildung und Hohlstellen führen.

Verarbeitung:

Einen TrendFloor Granulatboden (Steinteppich, Gummiboden, Holzgranulat, Glasboden, Metallgranulat usw...) selber verlegen.

(Wichtig: immer vorher Grundieren und im Außenbereich oder Nassbereich eine Flüssigfolie anbringen)

Als Laie stellt man sich vielleicht vor, dass es sehr kompliziert ist einen TrendFloor Quarzboden zu verlegen. Aber so kompliziert wie man sich das vorstellt ist es nicht und somit ist es jetzt auch für jeden Heimwerker machbar. Beim Fachhändler gibt es schon fertige Mischungen und Bindemittel in der entsprechenden Menge. Damit der Steinteppich auch fachgerecht haften kann, muss die Fläche auf welcher der TrendFloor Granulatboden aufgebracht werden soll einigermaßen eben und sauber sein, können diese problemlos mit dem Belag ausgeglichen werden (Mehraufwand mit einberechnen). Das wichtigste ist, dass das angegebene Mischungsverhältnis eingehalten wird (am besten ist wenn Sie eine Waage auf der Baustelle haben). (näheres dazu im technischen Merkblatt) Bestens geeignet für das Rühren ist ein Aufsatz für die Bohrmaschine. Das Bindemittel wird gründlich mit den Granulaten vermischt. Hierzu eignet sich z.B. sehr gut ein großer Bottich aus Kunststoff wie man ihn in jedem Baumarkt bekommt. Wenn alles zu einer homogenen Masse vermischt wurde sollte man das Ganze noch mal umtopfen und gründlich vermischen. Dann wird die Granulatmasse anschließend grob auf dem Boden mit einer Distanzrassel vorverteilt, und mit der Glättkelle verdichtet und geglättet. Die Glättkelle wird am besten mit einem Pinsel oder Zerstäuber ab und zu mit TrendFloor Glättehilfe eingepinselt (**oder bei Gummigranulat in Diesel eingetaucht**). Das besprühen oder einpinseln der Glättkelle empfehlen wir aus dem Grund, damit die Haftung des Kunststoffes an der Kelle reduziert wird. Nach dem Anmischen sollte das Materialgemisch zügig verarbeitet werden und nicht zu lange in dem Behälter stehen bleiben, da sich das Bindemittel in dem Behälter absetzt (hier kann es zu Irritationen an der Oberfläche kommen).

Nach Fertigstellung des Belages werden die Arbeitsgeräte mit TrendFloor Universalreiniger gereinigt. Ausgehärtet und begebar ist der Granulatboden nach ca. 12-24 Std, allerdings kann das je nach Hersteller, Material und örtlicher Gegebenheit variieren (bevor Sie den Belag begehen bitte erst den Handtest durchführen). Wer mit dem Gedanken spielt seine Terrasse, seinen Balkon, einen Bereich seines Gartens oder auch Teile des Wohnbereiches mit einem hochwertigen und meist auch pflegeleichten TrendFloor Granulatboden zu versehen, stellt sich im Vorfeld viele Fragen. Angesichts des Ergebnisses, das sehr attraktiv und sehr schön, gleichzeitig aber auch aufwändig und professionell wirkt.

Haben sie keine Angst: Durch gute Informationen im Vorfeld kombiniert mit einer guten fachlichen Beratung durch unsere Firma und den richtigen Materialien, kann eigentlich nichts schief gehen und sie werden ein Ergebnis erhalten das sich wirklich sehen lassen kann und an dem sie jahrelang Freude haben werden. Sie fragen sich jetzt bestimmt: Was muss ich beim Kauf der Materialien für den TrendFloor Granulatboden genau beachten und wie wird der neue Boden später gepflegt, damit ich als Besitzer lange Freude daran haben. Siehe Pflegeanleitung: Der Granulatboden „ein Teppich aus lauter wunderschönen Steinchen, Glas, Halbedelsteinen oder Gummigranulaten“

Die vorstehenden Informationen und unsere Anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer Anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Die Angaben zur m² Berechnung beruhen auf Erfahrungswerten, je nach Objekt, Körnung, Schichtstärke und Verarbeitung kann es zu Mengenabweichungen kommen. Wir übernehmen keine Haftung bei Fehlmengen und tauschen auch übergebliebenes Material nicht um.

PU- Reaktionsharze sind feuchtigkeitsreagierend. Deshalb müssen diese Materialien bis zur vollständigen Erhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden. Der zu beschichtende Untergrund muss trocken sein (Die Beton oder Estrichfeuchte darf nicht mehr als 4% betragen. Die Abriebfestigkeit des Untergrundes muss mindestens 1,5 N/mm² betragen. Vor der Verarbeitung sollte Set (Quarze und Bindemittel) über Nacht auf Umgebungstemperatur gebracht werden, sonst kann es zu Irritationen (Fleckenbildung) an der Oberfläche kommen. Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige Temperaturen verzögern den Erstarrungsverlauf. Verbrauchsangaben einhalten. Abweichungen können zu Schattierungen in der Oberfläche führen. Überdosierungen des Bindemittels können zu Blasenbildung und Hohlstellen führen.

Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgaben unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Bei Neuauflage verliert dieses technische Merkblatt seine Gültigkeit.



Gefahr / Danger



Achtung / Attention

TrendFloor 1K Porenfüller transparent tix für den Außenbereich und Innenbereich z.B. Dusche (lösemittelhaltig)

Eigenschaften:

TrendFloor Porenfüller transparent für den Außenbereich ist ein 1-komponentiges, lichtechtes Polyurethanharz. Nach vollständiger Durchhärtung erhält man einen elastischen, trittfesten Versiegelungsfilm. Dieses Material ist Kälteflexibel, Diffusionsoffen, Rissüberbrückende, lichtecht, Abriebfest und lösemittelhaltig.

Anwendung:

TrendFloor Porenfüller tix transparent wird im Balkon- und Terrassenbereich, im dekorativen Garagenbodenbereich (nicht Weichmacherbeständig) als abschließende Porenverschießende über unsere Quarz- Steinteppiche eingesetzt.

Verbrauch: Je Anstrich 0,8 – 2,5 kg/m² Bei +20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte eingesetzt.

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss tragfähig, oberflächentrocken und frei von Schmutz, Staub, Reinigungsmittelrückständen oder anderen trennenden Substanzen sein. Bei einem bestehenden Steinteppich sollte der vorher am besten mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden. Danach ist es wichtig, dass der Steinteppich wieder trocken ist bevor der Porenfüller im zwei bis dreimalige Schritte aufgetragen wird. Wird **TrendFloor Porenfüller tix transparent** zur Versiegelung im PUR- Balkenschutz-System eingesetzt, ist auf die jeweiligen Streichabstände zu achten. Bei starken Temperaturwechseln, im Zusammenhang mit erhöhter Luftfeuchtigkeit, besteht die Gefahr der Kondenswasserbildung auf der Untergrundoberfläche. Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten muss dieser Wasserfilm restlos abgetrocknet sein. Bei Beschichtung von feuchten Oberflächen kann es ansonsten zu Blasenbildungen, Ablösungen oder Irritationen in der Materialoberfläche kommen.

Verarbeitung: **TrendFloor Porenfüller tix transparent** ist verarbeitungsfertig. **TrendFloor Porenfüller tix transparent** wird mit einem Fuggummi (Brett) oder einer Velourrolle auf den Untergrund aufgetragen. Die angegebenen Verbrauchsmengen sind einzuhalten. Zu hohe Auftragsmengen können zur Blasenbildung führen. Nach dem Gebrauch sind Restgebilde sofort dicht zu verschließen, um eine Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit zu vermeiden. Vorsichtig begehbar sind die Flächen am nächsten Tag. Vollständig belastbar nach ca. 7 Tagen. Die Reinigung und Pflege der Flächen kann mit handelsüblichen Haushaltsreinigern erfolgen und sollte in regelmäßigen Abständen vorgenommen werden.

Wichtige Hinweise: Verarbeitungstemperatur von +8 °C bis +30 °C einhalten. **PUR- Reaktionsharze** sind feuchtigkeitsreagierend. Deshalb müssen diese Materialien bis zur vollständigen Erhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden. Der zu beschichtende Untergrund muss oberflächentrocken sein. Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige Temperaturen verzögern den Erstarrungsverlauf. Streichabstände einhalten. Verbrauchsangaben einhalten. Erhöhte Schichtdicken oder Pfützenbildung kann zu Blasenbildungen, Ablösungen oder Irritationen in der Beschichtungsoberfläche führen. Vorsicht bei Rost, Kupfer oder auch Blüten und Blätter. Diese können Substanzen oder Farbstoffe absondern, die die Beschichtung irreparabel verfärben, hier könne Sie eine Kopfversiegelung anbringen. Vorstehende Angaben sind allgemeine Hinweise und schließen auf Grund der Vielzahl der Baustellen und Verarbeitungsbedingungen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Unsere Produkte sind auf Ihre Eignung für die Verwendung zu prüfen.

Inhaltstoffe: Polyurethanharz, Lösungsmittel, Hilfsstoffe.

Entsorgung: Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner KBS geben. Gebinde nach Restentleerung mindestens 24 Stunden auslüften lassen. Ausgehärtete Materialreste können nach EAK- Schlüssel Nr. 08 01 11 (Farb- und Lackabfälle die organischen Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) entsorgt werden.

Technische Daten: Verpackung Bleicheimer/ Gebinde 2,5-5 kg/ Verarbeitungstemperatur +8°C bis + 30°C/ Dichte 1) 1,04 g/ml / Viskosität1 ca. 31 dP+s/ Farbton transparent / Reißdehnung ca. 700% / Max. Zugfestigkeit ca. 18 N/mm / Kältebrechpunkt ca. -40°C / Festkörperanteil ca. 75% / Begehbar nach ca. 12 Std / Lagerung ca. 6 Monate.

Vertrieb: Firma TrendFloor Herr Gütlein/ Friedrich Königstr. 1-3 / 97080 Würzburg/ Tel/Fax: 0931/7846454 oder E-Mail: TrendFloor@t-online.de

Technische Merkblätter beachten. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand. Sie sind in jedem Fall als unverbindlich zu betrachten, da wir keinen Einfluss auf die Verlegung haben und die Verlegevoraussetzungen örtlich unterschiedlich sind. Ansprüche aus diesen Angaben sind daher ausgeschlossen. Dasselbe gilt auch für den kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten kaufmännischen und technischen Beratungsdienst. Wir empfehlen daher, ausreichende Eigenversuche durchzuführen und selbst festzustellen, ob sich das Erzeugnis für den vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Mit Erscheinen dieser Ausführungen verlieren alle vorhergehenden technischen Informationen (Merkblätter, Verlegempfehlungen und sonstige für ähnliche Zwecke bestimmte Ausführungen) ihre Gültigkeit.

Die Angaben zur m² Berechnung beruhen auf Erfahrungswerten, je nach Objekt und Verarbeitung kann es zu Mengenabweichungen kommen. Wir übernehmen keine Haftung bei Fehlmengen und tauschen auch übergebliebenes Material nicht um



TrendFloor Steinteppich Duschbereich



Verarbeitung spezieller Bindemittel für sämtliche Granulattypen im Bodenbereich!

In unserem Sortiment führen wir spezielle Bindemittel (Harze) für die normale Beanspruchung oder Gewerblichen und Außenbereich usw...

- 1K und 2K PU Bindemittel speziell für Rundglas
- 1K und 2K PU Bindemittel speziell für gebrochenes Glas
- 1K und 2K PU Bindemittel speziell für Halbedelsteine
- 1K PU Bindemittel speziell für Gummi
- 1K oder 2K PU Bindemittel speziell für Holzgranulat
- 2K PU Bindemittel sowie (2K PU Allwetterbindemittel speziell bei Regen einsetzbar)
- 1K PU und 2K EP 1 Kornbindemittel für Drainmörtel

TrendFloor Bindemittel besitzen elastische, starre und dampfdurchlässige Eigenschaften, welche im Innen- und Außenbereich auch notwendig sind. Aufgrund der Verwendung von hochwertigen Rohstoffen sind TrendFloor Beschichtungen resistent gegen die meisten Umwelteinflüsse. Dennoch kann es im Einzelfall zu Verfärbungen kommen, die auftreten in Zusammenhang mit Kupfer, Rost, Blüten oder Blätter, Gummi, welche im Zustand der Verwitterung oder durch Weichmacher, Säuren abscheiden. Einige Farbstoffe (z.B. Holzöle, Beizen, Lasuren etc.) können irreparable Verfärbungen verursachen, die die Materialeigenschaften Eigenschaften der Beschichtung jedoch nicht beeinflussen.

PU Reaktionsharze sind feuchtigkeitsreagierend. Deshalb müssen diese Materialien bis zur vollständigen Erhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden.

Der zu beschichtende Untergrund muss fest, oberflächentrocken und richtig vorbereitet sein.
Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige Temperaturen verzögern den Erstarrungsverlauf.
Verbrauchsangaben einhalten. Abweichungen können zu Schattierungen (Irritationen) in der Oberfläche führen.
Überdosierungen des Bindemittels können zu Blasenbildung und Hohlstellen führen.

Wichtig! Immer auf das richtige Mischungsverhältnis achten (siehe Datenblätter) (je nach Anwendungszweck) 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 10 % Bindemittelanteil abwägen, sonst kann es zu Aufschäumung des Bindemittels kommen. Danach raten wir immer eine Kopfversiegelung anzubringen.

Fast alle 1K oder 2K PU Polyurethan Bindemittel sind UV beständig und lösemittelfrei (je nach Einsatzzweck).
2K EP Epoxydharzbindemittel sind nicht UV beständig.

Verarbeitung:

Einen TrendFloor Granulatboden (Steinteppich, Gummiboden, Glasboden usw...) selber verlegen. (wichtig: immer vorher Grundieren und im Außenbereich oder Nassbereich eine Flüssigfolie anbringen)

Als Laie stellt man sich vielleicht vor, dass es sehr kompliziert ist einen TrendFloor Quarzboden zu verlegen. Aber so kompliziert wie man sich das vorstellt ist es nicht und somit ist es jetzt auch für jeden Heimwerker machbar. Beim Fachhändler gibt es schon fertige Mischungen und Bindemittel in der entsprechenden Menge. Damit der Steinteppich auch fachgerecht haften kann, muss die Fläche auf welcher der TrendFloor Granulatboden aufgebracht werden soll einigermaßen eben und sauber sein. Sollten kleinere Unebenheiten vorhanden sein, können diese problemlos mit dem Belag ausgeglichen werden (Mehraufwand mit einberechnen). Das wichtigste ist, dass das angegebene Mischungsverhältnis eingehalten wird (am besten ist, wenn Sie eine Waage auf der Baustelle haben). (näheres dazu im technischen Merkblatt).

Verarbeitungstemperatur von +8 °C bis +30 °C einhalten.

Bestens geeignet für das Rühren ist ein Aufsatz für die Bohrmaschine (ca. 400 U/min).

Das Bindemittel wird gründlich mit den Granulaten vermischt (wenn nötig die Granulate vorher untereinander vermischen wegen der eventuellen Farbunterschiede). Hierzu eignet sich z.B. sehr gut ein großer Bottich aus Kunststoff wie man ihn in jedem Baumarkt bekommt. Wenn alles zu einer homogenen Masse vermischt wurde sollte man das Ganze noch mal umtopfen und gründlich vermischen. Dann wird die Granulatmasse anschließend grob auf dem Boden mit einer Distanzrackel vorverteilt, und mit der Glättkelle verdichtet und geglättet.

Die Glättkelle wird am besten mit einem Pinsel oder Zerstäuber ab und zu mit TrendFloor Glättelhilfe eingepinselt (oder bei Gummigranulat in Diesel eingetaucht).

Das Besprühen oder einpinseln der Glättkelle empfehlen wir aus dem Grund, damit die Haftung des Kunststoffes an der Kelle reduziert wird.

Nach dem Anmischen sollte das Materialgemisch zügig verarbeitet werden und nicht zu lange in dem Behälter stehen bleiben, da sich das Bindemittel in dem Behälter absetzt (hier kann es zu Irritationen an der Oberfläche kommen).

Nach Fertigstellung des Belages werden die Arbeitsgeräte mit TrendFloor Universalreiniger gereinigt.

Ausgehärtet und begehbar ist der Granulatboden nach ca. 12-24 Std, vollständig belastbar nach ca. 7 Tagen, allerdings kann das je nach Hersteller, Material und örtlicher Gegebenheit variieren (bevor Sie den Belag begehen bitte erst den Handtest durchführen). Wer mit dem Gedanken spielt seine Terrasse, seinen Balkon, einen Bereich seines Gartens oder auch Teile des Wohnbereiches mit einem hochwertigen und meist auch pflegeleichten TrendFloor Granulatboden zu versehen, stellt sich im Vorfeld viele Fragen. Angesichts des Ergebnisses, das sehr attraktiv und sehr schön, gleichzeitig aber auch aufwändig und professionell wirkt.

Haben sie keine Angst: Durch gute Informationen im Vorfeld kombiniert mit einer guten fachlichen Beratung durch unsere Firma und den richtigen Materialien, kann eigentlich nichts schief gehen und sie werden ein Ergebnis erhalten das sich wirklich sehen lassen kann und an dem sie jahrelang Freude haben werden. Sie fragen sich jetzt bestimmt: Was muss ich beim Kauf der Materialien für den TrendFloor Granulatboden genau beachten und wie wird der neue Boden später gepflegt, damit ich als Besitzer lange Freude daran haben. Siehe Pflegeanleitung: Der Granulatboden „ein Teppich aus lauter wunderschönen Steinchen, Glas, Halbedelsteinen oder Gummigranulaten“

Die vorstehenden Informationen und unsere Anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer Anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgaben unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Bei Neuauflage verliert dieses technische Merkblatt seine Gültigkeit.

Die Angaben zur m² Berechnung beruhen auf Erfahrungswerten, je nach Objekt, Körnung, Schichtstärke und Verarbeitung kann es zu Mengenabweichungen kommen. Wir übernehmen keine Haftung bei Fehlmengen und tauschen auch übergebliebenes Material nicht um.

PU- Reaktionsharze sind feuchtigkeitsreagierend. Deshalb müssen diese Materialien bis zur vollständigen Erhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden. Der zu beschichtende Untergrund muss trocken sein (Die Beton oder Estrichfeuchte darf nicht mehr als 4% betragen. Die Abreißfestigkeit des Untergrundes muss mindestens 1,5 N/mm² betragen. Vor der Verarbeitung sollte Set (Quarze und Bindemittel) über Nacht auf Umgebungstemperatur gebracht werden, sonst kann es zu Irritationen (Fleckenbildung) an der Oberfläche kommen. Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige Temperaturen verzögern den Erstarrungsverlauf. Verbrauchsangaben einhalten. Abweichungen können zu Schattierungen in der Oberfläche führen. Überdosierungen des Bindemittels können zu Blasenbildung und Hohlstellen führen.

Die vorstehenden Informationen und unsere Anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer Anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgaben unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Bei Neuauflage verliert dieses technische Merkblatt seine Gültigkeit. Die Angaben zur m² Berechnung beruhen auf Erfahrungswerten, je nach Objekt, Körnung, Schichtstärke und Verarbeitung kann es zu Mengenabweichungen kommen.

