

DESIGN DER BÖDEN

Eine gute Verlegung ist wichtig für die Verwirklichung der Bodenfliesen. Das Design ist auch notwendig für die Verwendung im Laufe der Zeit. Alle Schichten von der grundlegenden Struktur bis zur kompletten Komposition helfen der Realisierung der Baustelle. Die richtige Wahl des Formats, der Stärke und der Oberflächen ist genauso wichtig wie die Verlegungssysteme. Es wird damit gesichert die funktionelle Integrität zusammen mit der Hygiene und der Betriebssicherheit. Die Produkte von CIPA GRES werden regelmäßig kontrolliert, um die Qualitätswerte sicherzustellen. Diese Maßnahme erleichtert die richtige Größe und reduziert Verlegungskosten. Kleine Fugen reduzieren die Erschütterung der Wagen für eine beste Schalldämmung der Arbeitsplätze.

VERLEGUNG

Bodenbeläge mit verschiedenen hohen Belastungen brauchen eine komplette sowie einhaltliche Haftung ohne fortgeschrittene Porosität mit folgender mechanischen Abnahme (Bruchfestigkeit, Frostbeständigkeit und Widerstand zum chemischen Angriff). Sie verfügen über geeignete technische Merkmale, die die vorgesehenen Verformungen der Oberfläche treffen. Die Verlegung ohne Fuge, verboten in manchen Ländern der Europäischen Union, ist nicht zu benutzen für Fliesen mit großer Stärke, obwohl die Verlegung mit Fugen länger und teurer ist.

VERLEGUNG MIT FUGEN

Wir empfehlen die Verlegung mit Fuge nicht weniger als 2 mm an der Basis der Fliesen nach Auswahl der Klebstoffe, die benutzt werden. Die werden gewählt nach den Substanzen (z.B Säuren, Ölen und zuckerhaltigen Stoffen), die den fertigen Bodenbelag treffen werden. Diese Verlegung erlaubt die Festhaltung des Klebstoffs zum Untergrund. In einem anderen Fall, wenn der Klebstoff unter Nebenfliesen bleibt, wird es wie möglich entfernt. Das lässt Risse unter den Fliesen, die zu unterliegenden Schichten führen. In dem Fall von Bodenbelägen im Aussenbereich, die von wichtigen Witterungen betroffen sind, ist dieses Phänomen der erste Grund für Steigerung des Volumens von Wasser durch Frost. Wärmedämmung wird ermöglicht durch Dehnfugen sowie Fließfugen zwischen Struktur und Boden. In großen Oberflächen verlegt man Dehnfuge, um die Oberfläche in Teilen zu teilen, wo es wahrscheinliche Spannungen gibt. Man soll zahlreiche Lösungen für die verschiedenen Spannungen im Erdgeschoss finden.

HINWEISE FÜR DIE VERLEGUNG

Der vollkommene Erfolg von Verlegung der CIPA GRES S.p.A. Produkte kommt nicht nur aus technischen sowie ästhetischen Merkmalen der Materialien, sondern auch aus einer Gruppe von Elementen sowie Unterboden und Schicht. Die Verlegung in der richtigen Reihenfolge ist ebenso wichtig wie die Fliesenauswahl. Bei Wahl der am besten geeigneten Klebstoffe empfehlen wir, die Hinweise des Klebstoff-Herstellers zu folgen. Es ist auch wichtig, zu überprüfen, dass die Produkte zum Verfugen, wenn farbig, die Oberflächen nicht schmutzen und der Schmutz leicht zu entfernen ist. Es wird empfohlen, zuerst einen Test vor dem Verfugen durchzuführen. Das Projekt jeder Oberfläche muss in Bezug auf der Struktur, der Umgebung und der vorgesehenen Beladung ein erfahrener Designer anvertraut werden. Darüber hinaus, soll der Designer in jeder Ausschreibung alle Elemente in einer Baustelle schätzen, u.a. Verlegungssysteme, Materialien, Fugen usw.

REINIGUNG UND WARTUNG

Waschen nach der Verlegung spielt eine wichtige Rolle für die Wartung. Die Reinigung am Ende der Baustelle soll mit Produkten sowie Deterdek von Fila, Keranet von Mapei, Delta Plus von Kerakoll oder Cement Remover von Faber erfolgen. Man muss nur einmal das tun. Es verleiht der Oberfläche chromatische Homogenität. Mit säuren Reinigung nach Verlegung werden Verlegungsreste sowie normalen Schmutz gelöscht. Es ist gut zu wissen, dass mehr als 90% von den Beschwerden in der Baustelle von einem schlechten Reiniger nach der Verlegung verursacht sind. Bei der ersten Reinigung ist es notwendig, dass der Boden imprägniert wird, damit ein säure-basierendes Produkt die zementären Fugen nicht angreift.

Wir empfehlen folgendes:

- Entfernung der fette Substanzen mit dem richtigen alkalischen basierten Reiniger;
- Waschen nach der Verlegung;
- Ausspülen des Bodens und Wassersammlung;
- Reinigung 4-5 Tage nach dem Verfugen (Kitt muss härten) und nicht über 10 Tage. Außerhalb dieser Zeiten wird die Reinigung viel mehr ermüdend; man muss sich an den Hinweisen des Herstellers der Reinigungsmittel halten. Auf jeden Fall immer Prüfungen auf eine noch nicht verlegte Fliese machen.

ROUTINEMÄSSIGE WARTUNG

Wir empfehlen, ein normales Waschmittel in warmen Wasser verdünnt zu verwenden. Vermeiden Sie die Verwendung von Säuren, alkalischen Produkten. Bei Routinemäßiger Wartung verwenden Sie wenig abrasive Reinigung (z. B. Stahlwolle). Diese Vorsichtsmaßnahme ist pflichtig mit glatten Oberflächen, die einfacher verkratzt können. Bei intensiver Schmutz benutzen Sie einen alkalischen basierenden Reiniger und spülen am Ende. In täglicher Reinigung sollten Sie berücksichtigen, dass unterschiedliche Schmutzflecke (Staub, Sand) abrasive Wirkung des Fußgängerverkehrs steigern.

AUSSERORDENTLICHE WARTUNG

In der Tabelle "FLECKENTFERNUNG" findet man die empfohlenen säurehaltigen Reiniger" je nach Fleck.

