

Abriebfestigkeit PEI-TEST



Die Abriebfestigkeit ist die Fähigkeit der glasierten Oberfläche (Glasiertes Feinsteinzeug) Oberflächenverschleiß zu widerstehen. Gemäß der Norm ISO 10545-7 werden die Fliesen je nach ihrer Bestimmung in fünf Klassen eingeteilt:

PEI 1: Produkte, die für Räume mit geringer Gehbelastung und ohne abreibenden Schmutz bestimmt sind, wie Badezimmer, Schlafzimmer.

PEI 2: Produkte, die für Räume mit mittlerer Gehbelastung und mittlerem geringerem abreibenden Schmutz bestimmt sind, wie Arbeitszimmer, Wohnzimmer.

PEI 3: Produkte, die für Räume mit mittelstarker Gehbelastung und mit mittlerem abreibenden Schmutz bestimmt sind, wie Eingänge, Küchen von Privathäusern.

PEI 4: Produkte, die für Räume mit intensiver Gehbelastung bestimmt sind, wie Restaurants, Büros, Ladenlokale, öffentliche Büros (mit Ausnahme der Bodenbeläge unter Kassen und Verkaufstheken von Geschäften und engen Zwangsdurchgängen).

PEI 5: Produkte, die für Räume mit besonders intensiver Gehbelastung bestimmt sind.

Rutschfestigkeit



R9 Gemeinschaftsbereiche von mehrfamilienhäusern...

R10 Toiletten, Lagerhallen, Garagen, Großküchen...

R11 Kaserei Wäscherei, Küchenräume...

R12 Fleischverarbeitungstätten, Industrieküchen, Zuckerfabriken...

A Umkleieräume, Bus-Duschgangsbereiche...

B Duschen Schwimmbäder...

C Schwimmbäder mit Gefälle sich im Wasser befindliche Treppen...

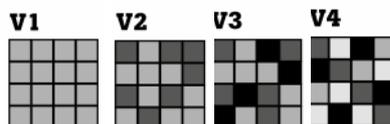
Bodenfliese



Wandfliesen



Farbabweichungsgrad



Mit den Abkürzungen will man den Farbabweichungsgrad unter den Fliesen jeden Kartons von der Kollektion weisen.

Frostbeständig

