

Recycltes Porenbetongranulat

20 L | Staenis 00017

Dieses Blatt bündelt Staenis-Praxishinweise und Basisdaten zum Produkt. Erfahrungen und Praxisversuche von Staenis bilden die Grundlage der eigenen Anwendungsempfehlungen. Allgemeine Herstellerangaben werden getrennt aufgeführt; die Originaldokumente bleiben zugänglich.

Staenis-Praxishinweise

Staenis verwendet Porenbetongranulat als trockene, tragende Ausgleichsschüttung in einem geeigneten Trockenbodenaufbau. Der Untergrund muss trocken, stabil und nicht federnd sein. Rasterfüße mit PU-Schaum fixieren, das Raster füllen, das Granulat abziehen und zur Stabilisierung verdichten.

Wählen Sie die Beplankung nach ihrer Funktion. Wenn OSB oder Durelis den tragenden Boden bildet, beschreibt Staenis unter anderem eine Platte mit 22 mm, vorzugsweise auf dem grünen Trockenbodenraster, oder zwei Lagen mit 12 + 18 mm auf dem schwarz-gelben Raster. Bei geeigneten Trockenestrichelementen auf vollständig unterstützendem, verdichtetem Granulat sind 22 mm OSB nicht automatisch erforderlich: Die Vorgaben des gewählten Systems bestimmen die direkte Verlegung oder eine Zwischenplatte. Für Fliesen geeignete Trockenestrichelemente mit den zugehörigen Kleber-, Primer- und Auflagervorgaben verwenden.

Die bestehende Staenis-Angabe von 1 Tonne/m² bezieht sich auf den beschriebenen vollständigen Aufbau aus Raster, Granulat und Platten. Sie ist eine Staenis-Systemangabe aus der Praxis, kein eigenständiger Materialwert des losen Granulats und keine allgemeine Punktlast.

Produktdaten und Herstellerangaben

Trockenes Granulat aus recyceltem Porenbeton, angeboten in Säcken mit 20 L. Die Produktseite des Herstellers beschreibt eine mittlere Körnung von 2-6 mm und eine Sackmasse von etwa 10 kg. Als Anwendung wird auch die Füllung des Staenis-Rasters genannt. Gerundete Sackmasse und Volumen sind keine gesondert deklarierte Materialdichte. Diese Ausgabe übernimmt keine Leistungsangaben aus dem älteren Blatt für die andere Körnung 4/10.

Verarbeitung und Hinweise

Die Belastung ist für den gesamten Aufbau zu beurteilen; dieses Blatt gibt keine allgemeine Punkt- oder Flächenlast frei. Das Granulat vor unerwünschter Befeuchtung schützen und vor dem Schließen mit Platten auf ausreichende Trockenheit prüfen. Staubbildung und Exposition beim Einfüllen begrenzen. Dieses Produktblatt ist kein Sicherheitsdatenblatt. Die vorliegende ältere Sicherheitsquelle ist unvollständig und belegt keine vollständige Sicherheitsbewertung. Wenden Sie sich für passende Informationen zur sicheren Verwendung an Staenis.

Quellen und vollständige Anleitungen

[Hersteller - Produktinformationen und Downloads \(NL\)](#)

[Staenis - Systemanleitung \(NL\)](#)

[Staenis - vollständige Produktseite und Praxishinweise](#)

Staenis ist Ihr Ansprechpartner für die eigenen Anwendungsempfehlungen. Dieses Dokument ist ein Produkt- und Anwendungsblatt, keine vollständige Übersetzung eines Herstellermerkblatts, kein Sicherheitsdatenblatt und keine Leistungserklärung. Die gesetzlichen Kundenrechte bleiben unberührt.