

# RASENGITTER

## RASENGITTERFÜLLSTEIN

### PRODUKTDATENBLATT

***lusit***<sup>®</sup>

**Steinstark!**

#### Herstellerangaben:

Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH  
Anderter Straße 99 D  
30559 Hannover

[info@gala-lusit.de](mailto:info@gala-lusit.de)

[www.gala-lusit.de](http://www.gala-lusit.de)



#### Eigenschaften

##### Formate

Rastermaß (in mm):	600 x 400 x 80	600 x 400 x 100
Nennmaß (in mm):	598 x 398 x 80	598 x 398 x 100
Farben:	Grau, Anthrazit, Weiß-Anthrazit-Melange, Tongelb-Melange	Grau
Oberfläche:	betonglatt	
Fase:	mit Fase	

St./m <sup>2</sup> (ca.):	4,17	4,17
kg/m <sup>2</sup> (ca.):	114	143
kg/St. (ca.):	27,35	34,30
St./Palette:	40	40
St./Lage:	4	5
m <sup>2</sup> /Palette:	9,6	9,6

Norm: BGB-RiNGB 9.3

Maßtoleranzen: L/B: ±5 mm, Höhe ±5 mm

Biegezugfestigkeit: i. M. 60 N/mm<sup>2</sup>

Griffigkeitskennwert: SRT-Wert > 55

Wasserdurchlässigkeit: min. 1,0E-5 m/s,

max. Beanspruchung: Pkw/gel. Lkw bis 7,5 t

Leistungserklärung: [BGB 9.3](#)

#### Anwendungsbereiche

Geh- und Gartenwege, Höfe, öffentliche Plätze, Einfahrten, Eingänge

##### Hinweise:

Der Kammeranteil dieses Klassikers unter den Ökopflastern entspricht pro m<sup>2</sup> ca. 42 % Flächenentsiegelung.

Bei vollständiger Füllung werden pro Rasengitter 11 Füllsteine benötigt. Bei der Verlegung immer Steine aus unterschiedlichen Gebinden mischen.

Ein Fugenabstand von 3-5 mm ist bei der Verlegung einzuhalten. Der Kontakt der Steine untereinander ist zu vermeiden! Risse und Brüche in den Steinen, z. B. verursacht durch das Abrütteln der Fläche, stellt keine Mängel am Produkt dar und beeinträchtigen nicht die Funktionalität.

# RASENGITTER

RASENGITTERFÜLLSTEIN

PRODUKTDATENBLATT

***lusit***<sup>®</sup>

**Steinstark!**

## Herstellerangaben:

Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH  
Anderter Straße 99 D  
30559 Hannover

[info@gala-lusit.de](mailto:info@gala-lusit.de)  
[www.gala-lusit.de](http://www.gala-lusit.de)



## Eigenschaften

Format (in mm):	83 x 83 x 80
Farben:	Grau, Anthrazit, Rot
Oberfläche:	betonglatt
Fase:	mit Fase
St./m <sup>2</sup> (ca.) als Fläche:	145,16
St./lfdm. (ca.) als Füllstein:	45,83
kg/m <sup>2</sup> (ca.):	172
kg/St. (ca.):	1,18
St./Palette:	936
St./Lage:	117
m <sup>2</sup> /Palette:	6,45
Norm:	DIN EN 1338
Kennzeichnung:	DI
Maßtoleranzen:	L/B: ±2 mm, Höhe ±3 mm
Spaltzugfestigkeit:	Min. 3,6 MPa
Abrieb:	Klasse 4, Kennzeichnung I
Frost-/Tausalzwiderstand:	Klasse 3, Kennzeichnung D
Griffigkeitskennwert:	SRT-Wert > 55
max. Beanspruchung:	Pkw/gel. Lkw bis 7,5 t
Leistungserklärung:	<a href="#">07-013-001</a>

## Anwendungsbereiche

Geh- und Gartenwege, Höfe, öffentliche Plätze, Einfahrten, Eingänge

Technische Änderungen, aufnahme- und druckbedingte Farbabweichungen sowie Irrtümer vorbehalten.