

Ausschreibungstext

Fabrikat: Harzer Hydro.Kat Pflaster

Betonpflasterstein mit photokatalytisch aktiver Oberfläche zur Schadstoff-Stickoxidreduzierung aus der Luft, mit dauerhafter Wirkung, bei Lichteinfall - künstlich oder Tageslicht-, mit dem Effekt der Unterstützung zur Selbstreinigung per superhydrophiler Oberfläche, gefertigt nach DIN EN 1338 Typ DI,

aber mit verschärften Anforderungen gegenüber der DIN EN 1340 in Bezug auf Frost-Tausalz widerstand mit einem maximalen Masseverlust nach der Frost-Tausalz-Prüfung von i. M. weniger als 0,25 kg / m² und keinem Einzelwert größer 0,30 kg / m².

Farbe: hellgrau, grau, graumeliert
Weitere Farben auf Anfrage!

Formate: jedes Format denkbar

Steinstärke: entsprechend der ausgesuchten Formate

Sonstiges: Die verarbeiteten Sande und Gesteinskörnungen müssen nach der "Richtlinie Alkalireaktion in Beton des DAfStb" als unbedenklich, E I-O bzw. E I-OF, beurteilt sein. Zeugnisse aus der Eigenüberwachung der Vorlieferanten sind vorzulegen.

Ausführung der Gehweg- und Straßenflächen in Betonsteinpflaster nach DIN 18318. Die Steine sind beispielsweise im gemischten Verband oder Reihe zu verlegen. Die Fugen sind im Abstand von 3-5mm mit Brechsand 0/3 bis zur vollen Sättigung mehrmals einzukehren bzw. einzuschlämmen. Überflüssiger Sand ist später zu entfernen.

Das Abrütteln der verlegten Steine muss mit einem Gummirollenrüttler oder einer Rüttelplatte mit Kunststoffschürze mit mind. 5000 Schwingungen/Minute erfolgen.

Mustersteine sind dem AG vorzulegen.

Hersteller:

Harzer Betonwarenwerke
Rolf Pöthmann Handels GmbH
Okerstraße 28
38690 Goslar

Telefon 05324-8920
Fax 05324-8969
info@harzer-beton.de
www.harzer-beton.de



oder gleichwertig.

_____ qm

_____ €/qm

_____ €