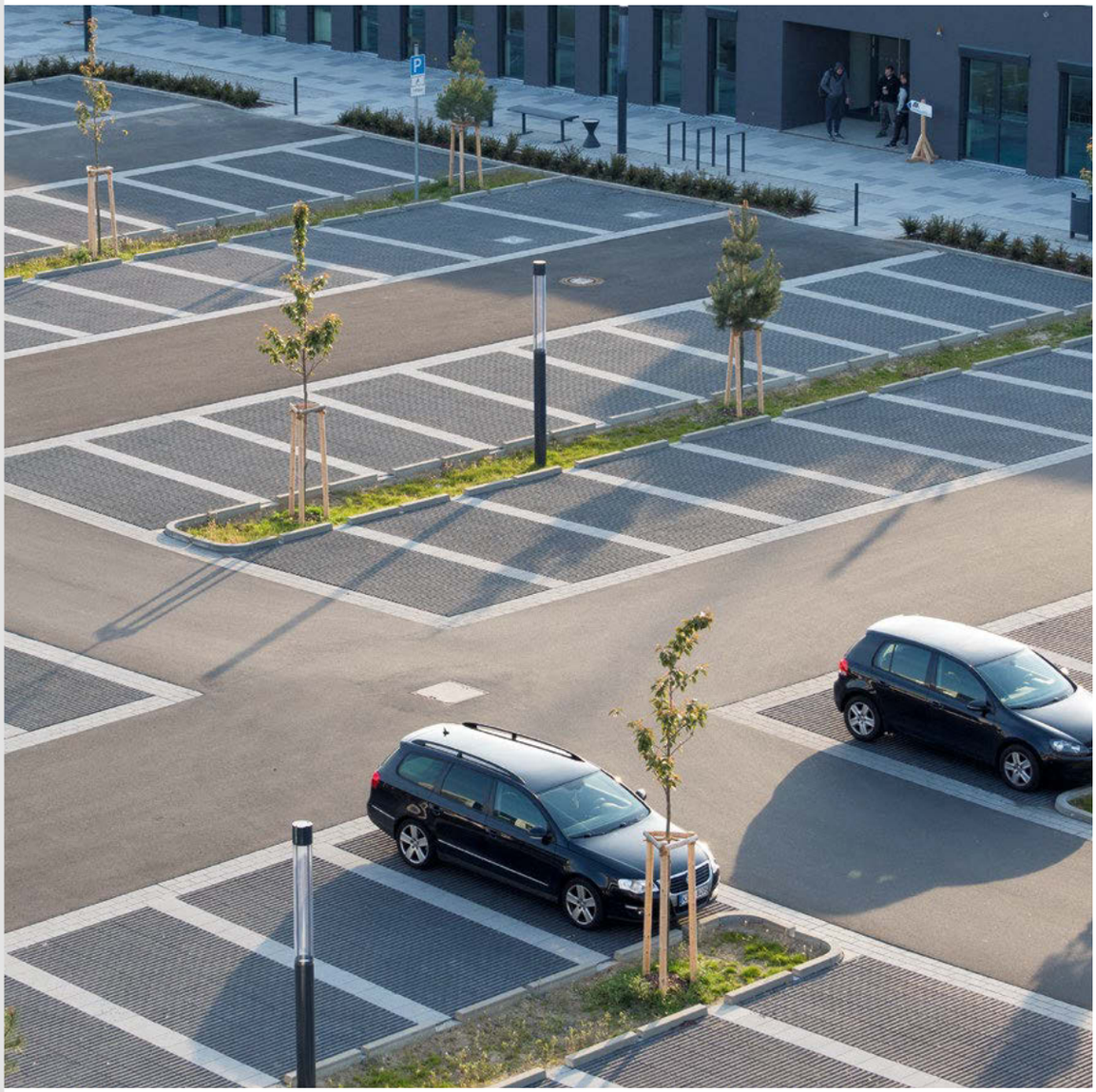


Objekt: Berufsbildungszentrum, Kassel
Produkt: Hydropor KL-Rasenplatte
Format: 30 x 30 x 12
Farbe: Standard Anthrazit

Oben:
Produkt: Hydropor KL-Rasenplatte
Format: 30 x 30 x 12
Farbe: Standard Anthrazit

Unten:
Produkt: Hydropor KL-Rasenplatte
Format: 30 x 30 x 12
Farbe: Standard Anthrazit;
Produkt: Symbolplatte Parkplatz Rollstuhl
Format: 60 x 60 x 12
Farbe: rinnit Platin dunkel

Hydropor KL-Rasenplatte 12 cm

Charakteristik

Die KL-Rasenplatte ist eine weitere Innovation aus dem Hause Rinn. Auf den ersten Blick zeichnet sie sich durch eine schöne, gerade Linienführung mit 3,7 cm dicken Stegen aus. Im Vergleich zu herkömmlichen Rasengittersteinen mit großen Kammeröffnungen ist sie jedoch gut begehbar. Die KL-Rasenplatte eignet sich zur Befestigung und Gestaltung wasserdurchlässiger Flächen, die wahlweise mit z. B. Sedumsprossen begrünt oder mit Splitt verfüllt werden können. Ein Begrünen ist sehr gut möglich, da die Dicke der Platte genügend Raum für Substrat lässt und so das Wachstum von Gras begünstigt. Bei der Verfüllung der Fugen mit Splitt entsteht durch die geraden Stege eine interessante Fugenoptik. Wird dabei farbiges Füllmaterial eingesetzt, lassen sich grafische Akzente erzielen. Die KL-Rasenplatte ist für den Einsatz auf Flächen des ruhenden Verkehrs geeignet und kann auch für Rettungs- und Feuerwehrzufahrten eingesetzt werden.

Mit dem neuen Markierungsstein im Format 60 x 40 x 12 cm können Stellplätze mit 250 cm Breite und Behindertenstellplätze mit 350 cm Breite ohne zusätzliche Schneidarbeiten gebaut werden.

Eigenschaften

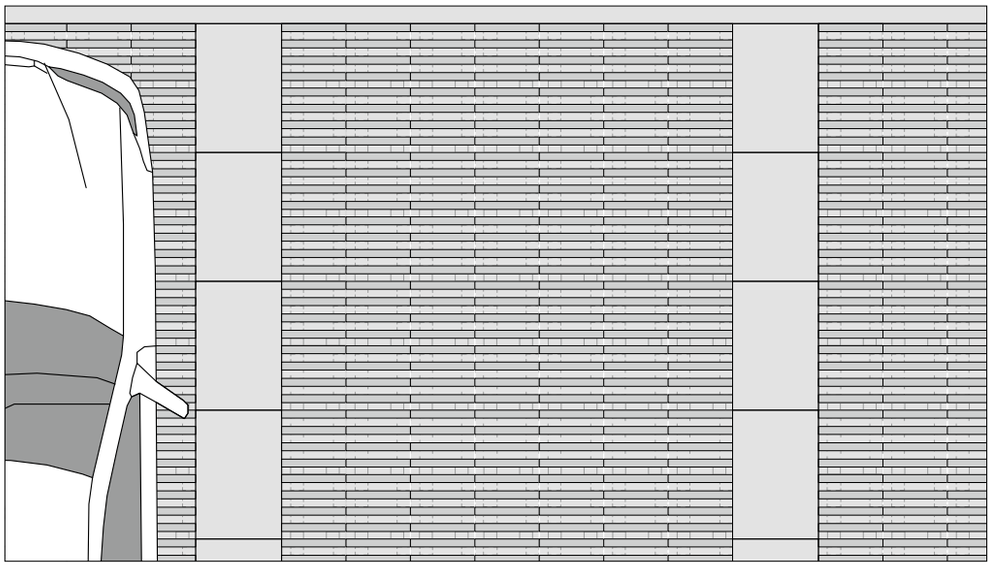
- Kombinierbar mit Magnum Platten
- Ideal für eine architektonische Gestaltung
- Für Feuerwehrzufahrten geeignet
- Dauerhafte Begrünung
- Vier parallele Querstege mit linearem Fugenbild
- Entwässerung über 3,7 cm breite Stegkammern
- Wasserdurchlässigkeit: 7.825 l/s x ha

Einsatzbereich

- Einsatzbereich bis Nutzungskategorie N3 gemäß ZTV Wegebau mit Beschränkung des zGG auf 7,5 t unter Beachtung des FGSV Merkblatts für versickerungsfähige Verkehrsflächen
- Auch für Feuerwehrzufahrten und Rettungswege

Das Rinn Extra: KL-Rasenplatte und Magnum – ein perfektes Team

Mit dieser Parkplatzlösung fällt die Planung leicht: In Kombination mit dem Magnum Stein 60 x 40 x 12 cm (ab Lager lieferbar) als Markierung ergibt sich eine perfekte Gestaltung. Die angegebenen Maße dienen Ihnen als Planungsgrundlage. Detaillierte Informationen finden Sie auf der nachfolgenden Seite.



Technische Daten

Norm: geprüftes Produkt nach BGB-RiNGB
Fase: (3 +1) x 2 mm
Dicke: 12 cm
Fugenanteil: ca. 50 %
Stegbreite/Kammergröße: 3,7 cm
PKW belastbar, gelegentliche Nutzung durch Rettungsfahrzeuge
Eckradius: 4 cm
Nocken: 2,5 cm

■ Produkte aus dem Standardsortiment sind in den angegebenen Formaten und Farben ab Lager lieferbar.

■ Bei objektbezogener Fertigung können Oberfläche und Farbgebung nach individuellen Vorstellungen und Anforderungen geliefert werden, ab 400 m² je Farbe und Format. Ausnahmen auf Anfrage.

NEU nube
verfügbar in den Oberflächen:
■ nube e·eingefärbt
Auf Anfrage auch mit Imprägnierung.

Mögliche weitere Oberflächen in diesem System:
■ color

Abmessungen

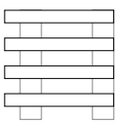
Länge	Rastermaß Breite	Steinmaß		Dicke	Belastungsklasse				objektbezogene Farbe | nube	Standard Grau	Standard Anthrazit
cm	cm	mm		cm							
30	30	– 4		12					■	■	■
60	40	– 4	Markierungsstein	12					■	■	

LKW mit einem zulässigen Gesamtgewicht bis 7,5 t

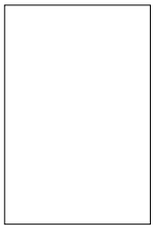
gelegentliche Nutzung durch Rettungs- und Feuerwehrfahrzeuge mit einem zulässigen Gesamtgewicht von mehr als 7,5 t

Formate in cm

30 x 30



60 x 40



Markierungsstein

Bedarfsbeispiel

KL-Rasenplatte
30 x 30 x 12 cm
und Magnum 60 x 40 x 12 cm
als Markierungsstein

Bedarf/Stellplatz:
10,08 m² (= 112 St.)
1,92 m² (= 8 St.)
Markierungsstein einseitig

Bedarf/Behindertenparkplatz:
10,08 m² (= 112 St.)
7,68 m² (= 32 St.)
Markierungsstein beidseitig

Zur Markierung von Behindertenparkplätzen finden Sie unsere Symbolplatten ab Seite 308.

Objektbezogene Fertigung ab 400 m² pro Farbe und Format Farbkarten ab Seite 479

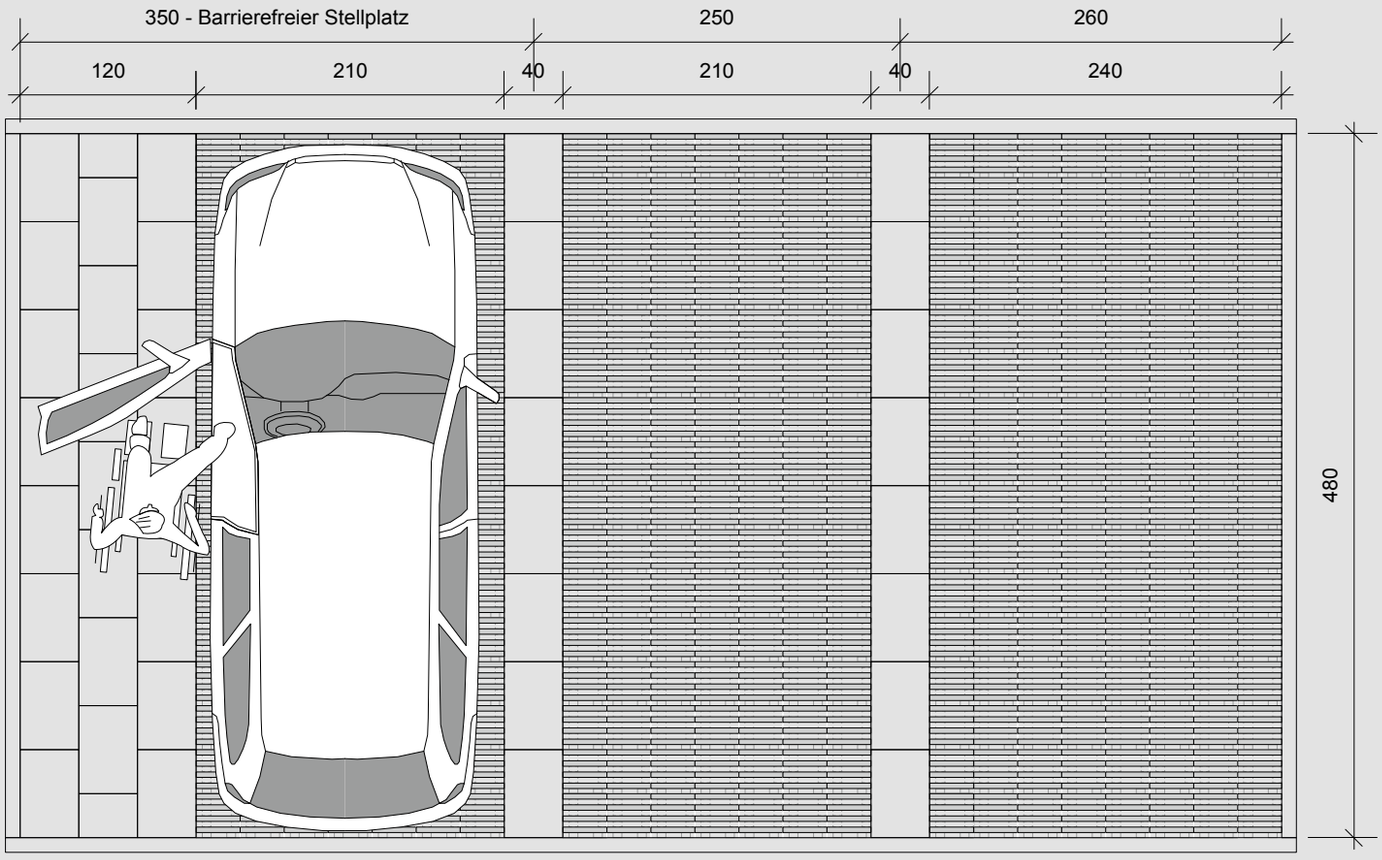
Farben können aus den nube System gewählt werden sowie aus dem erweiterten Farbangebot für Großobjekte oder individuell auf Wunsch gefertigt werden.

Standardsortiment

Standard Grau

Standard Anthrazit

Parkplatzlösung



Das Gesamtraster der Verlegung muss nach ZTV-Pflaster durch vorheriges Auslegen der entsprechenden Steinreihen ermittelt werden.
Die Rastermaße können je nach Einbausituation und unter Einhaltung der Mindestfugenbreite variieren.