



Kombination aus Magnum Padio® 20 mit Rasenfugensteinen und Rasenplatten



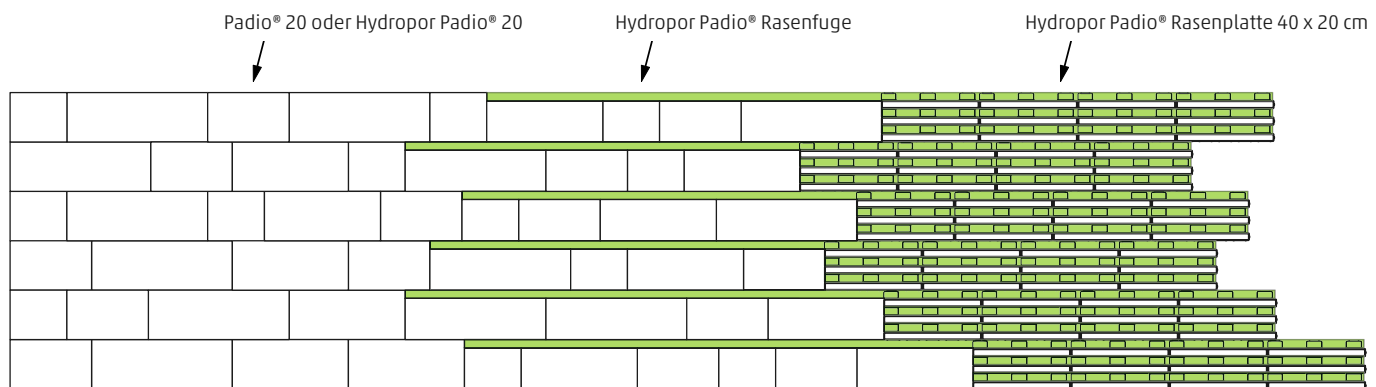


# Planen Sie einen Ausflug ins Grüne

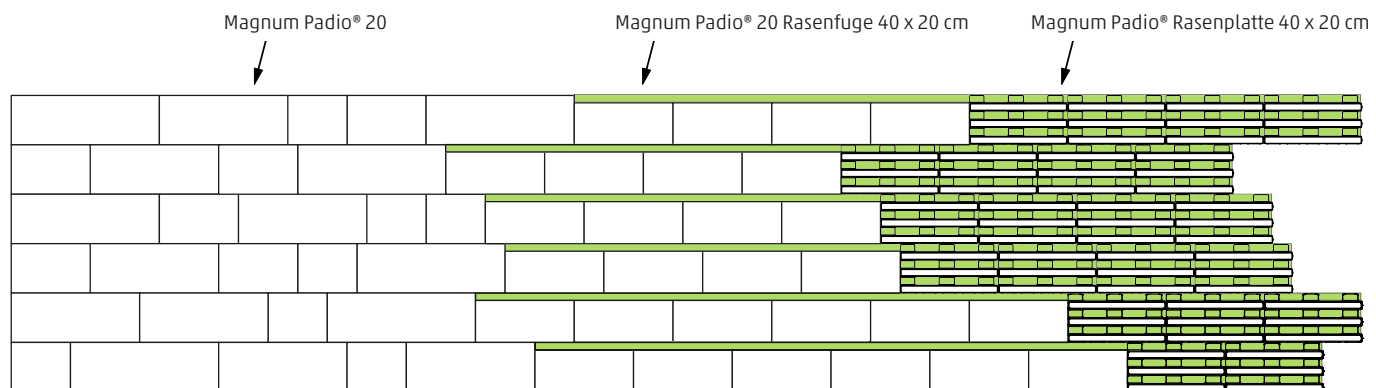
## Kombinationen aus Padio® 20 mit Rasenfugen und Rasenplatten

Diese drei Steinsysteme wurden zueinander passend entwickelt, um belastbare Flächen derart zu gestalten, dass sie mit Grünbereichen unterbrochen werden oder gezielt ins Grüne auslaufen können. Die Abschnitte können vom Gestalter leicht auf die Nutzungsanforderungen zugeschnitten werden, ob geschlossen, halboffen oder offen. Die Bauart steht Ihnen je nach Belastungsart in den Dicken 8 oder 12 cm zur Verfügung. Die Steinreihen dieser Produktsysteme können passgenau miteinander kombiniert werden:

Dicke 8 cm



Dicke 12 cm



### Pflanzsubstrat für Rasen:

Gemisch aus 40 % Mutterboden, 20 % Sand und 20 % Komposterde. Einsäen mit einem strapazierfähigen Parkplatz- oder Schotterrasen, 25 g / m<sup>2</sup> Saatmenge

### Dauerhafte Begrünung mit Sedum:

Die Produkte eignen sich zur Befestigung und Gestaltung wasserdurchlässiger Flächen, die z.B. mit Sedumsporen begrünt werden können.

Ein Begrünen ist sehr gut möglich, da die Dicke der Steine genügend Raum für Substrat lässt und so das Wachstum begünstigt.

Alternativ ist auch eine Verfüllung mit Splitt möglich.



# Hydropor Padio®



- › Norm: DIN EN 1338
- › Fase: Microfase
- › Dicke: 8 cm
- › Fugenbreite: ca. 12 oder 30 mm
- › Vier Steingrößen werden lagenweise gemischt geliefert
- › Einzelformate nicht lieferbar
- › Kombinierbar mit Padio® Pflaster
- › Kombinierbar mit der Hydropor Padio® Rasenplatte 40 x 20 cm
- › Begrünung siehe KL-Rasenplatte Seite 120

## Splittfuge

- › Entwässerung: über ca. 12 mm breite Längsfuge
- › Bedarf Fugenmaterial: ca. 11 kg / m<sup>2</sup> Basaltsplitt 2 / 5
- › Fugenanteil: ca. 8 %
- › Wasserdurchlässigkeit 7.244 l / s x ha
- › Einsatzbereich bis Belastungsart ‚Schwacher Verkehr‘ mit gelegentlicher Nutzung durch LKW mit Radlast bis 2,3 t und unter Beachtung des FGSV Merkblatts für versickerungsfähige Verkehrsflächen, MVV

## Rasenfuge

- › Entwässerung: über ca. 30 mm breite Längsfuge
- › Bedarf Fugenmaterial: ca. 38 kg / m<sup>2</sup> Basaltsplitt 2 / 5
- › Fugenanteil: ca. 12 %
- › Wasserdurchlässigkeit 7.360 l / s x ha

## Rasenplatte als Einzelformat

- › Entwässerung: über 3,7 cm breite Stegkammern
- › Bedarf Fugenmaterial ca. 70 kg / m<sup>2</sup> Basaltsplitt 2 / 5
- › Fugenanteil: ca. 50 %
- › Wasserdurchlässigkeit 7.825 l / s x ha

## Rasenfuge und Rasenplatte

- › Einsatzbereich bis Belastungsart ‚Ruhender Verkehr‘ mit seltener Nutzung durch PKW mit Radlast bis 0,78 t und unter Beachtung des FGSV Merkblatts für versickerungsfähige Verkehrsflächen, MVV

- › Optional mit Oberflächenschutz



Objektbezogene Fertigung ab 400 m<sup>2</sup> pro Farbe und Format.

## nube Farbwelt

Hydropor Padio® verfügbar in:

- nube e-eingefärbt
- nube g-mit Glimmer
- nube s-stahlsandgestrahlt
- nube p3-plangeschliffen
- nube pf3-plan/feingestrahlt
- nube p5-plangeschliffen
- nube pf5-plan/feingestrahlt

Weitere

Hydropor Padio® Optionen:

- color
- rinnit

Lagersortiment – auch für Mengen unter 400 m<sup>2</sup> – unter rinn.net

## Mehr Info auf [rinn.net/1/hydroporpadio](http://rinn.net/1/hydroporpadio)

- › Farben/Formate ab Lager
- › Beispiele und Referenzen
- › Verlegemuster als PDF/DWG
- › LV-Texte und BIM-Daten

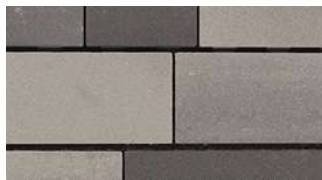


	Rastermaß Länge x Breite				Dicke	Steinmaß	Entwässerungsfuge	mit Microfaser	Belastungsart <sup>1</sup>	auch als engfügiger Belag
	cm				cm	mm	mm			
Hydropor Padio® Splittfuge Steinverband <sup>2</sup>	23 x 20 	33 x 20 	47 x 20 	57 x 20 	8	- 12	12			
Hydropor Padio® Rasenfuge Steinverband <sup>2</sup>	23 x 20 	33 x 20 	47 x 20 	57 x 20 	8	- 30	30			
Hydropor Padio® 20 Rasenplatte	40 x 20 				8					
Magnum Padio® 20 Rasenplatte	40 x 20 				12	-	-			
Magnum Padio® 20 Rasenfuge	40 x 20 				12	-	-			

<sup>1</sup> Die Eignung der Formate ist abhängig von der zu erwartenden Belastung und richtet sich nach der RStO und dem FGSV Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten MFG bzw. der ZTV Wegebau für Flächen außerhalb des öffentlichen Straßenverkehrs.

<sup>2</sup> Im Steinverband werden die angegebenen Formate lagenweise gemischt geliefert; Einzelformate nicht lieferbar.

ruhender Verkehr    schwacher Verkehr bis Radlast 2,3 t    schwacher Verkehr bis Radlast 5 t



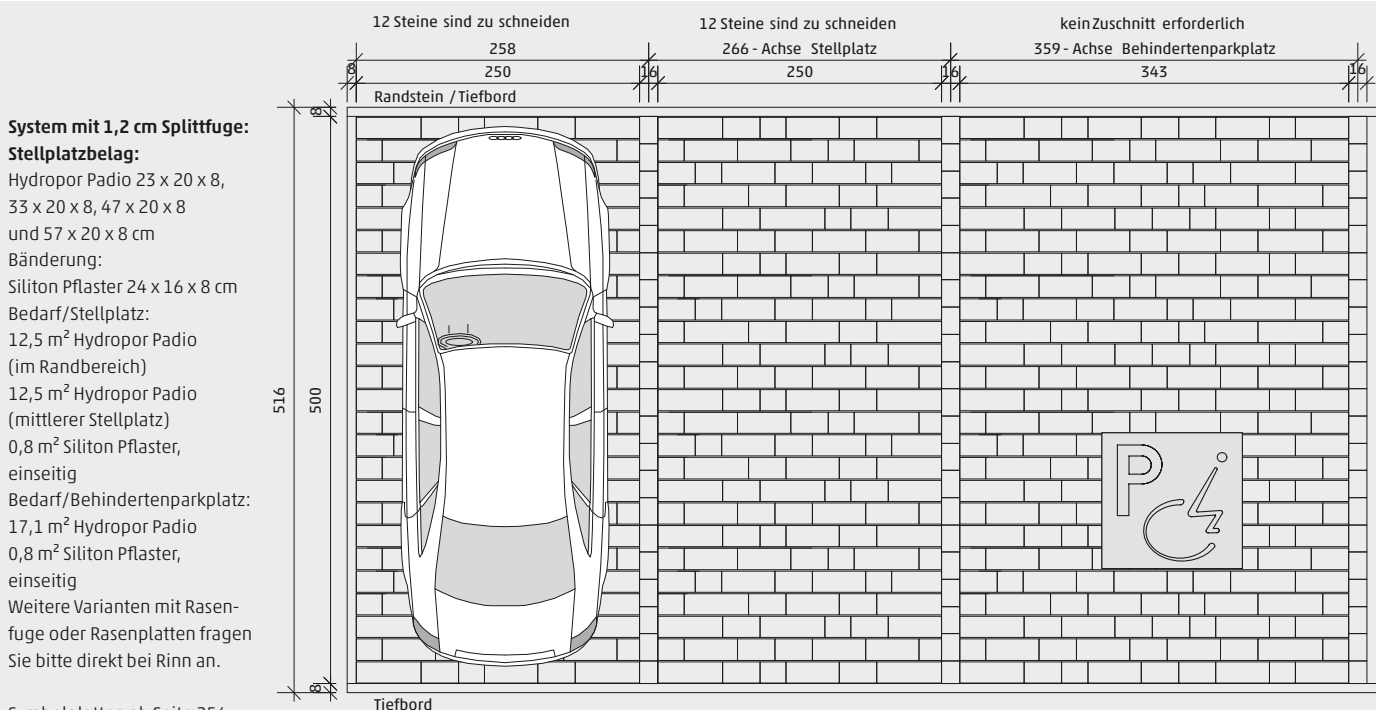
Splittfuge



Rasenfuge



Rasenplatte



Symbolplatten ab Seite 254.

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.