

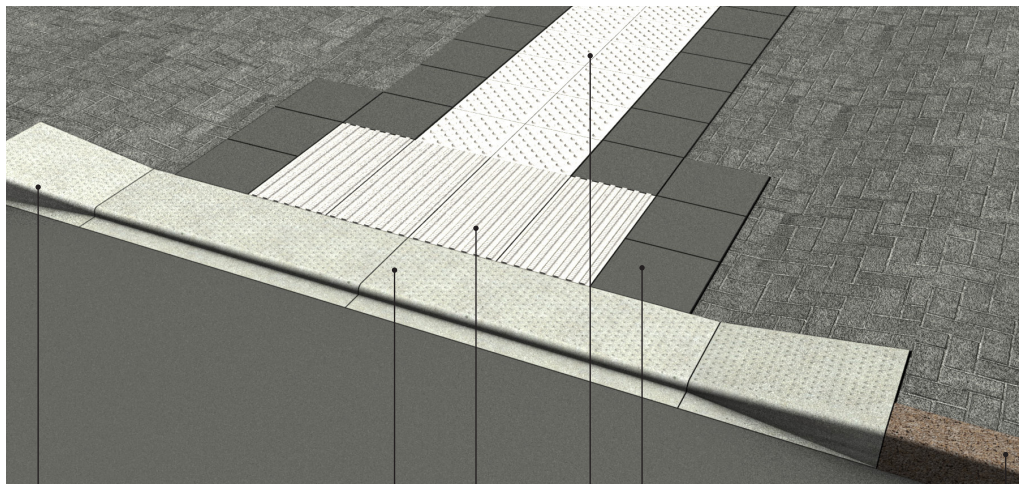
Querungsbord

Fertigteilelement zur Gestaltung von **gemeinsamen Überquerungsstellen** mit 3 cm Bordhöhe nach DIN 18040-3.

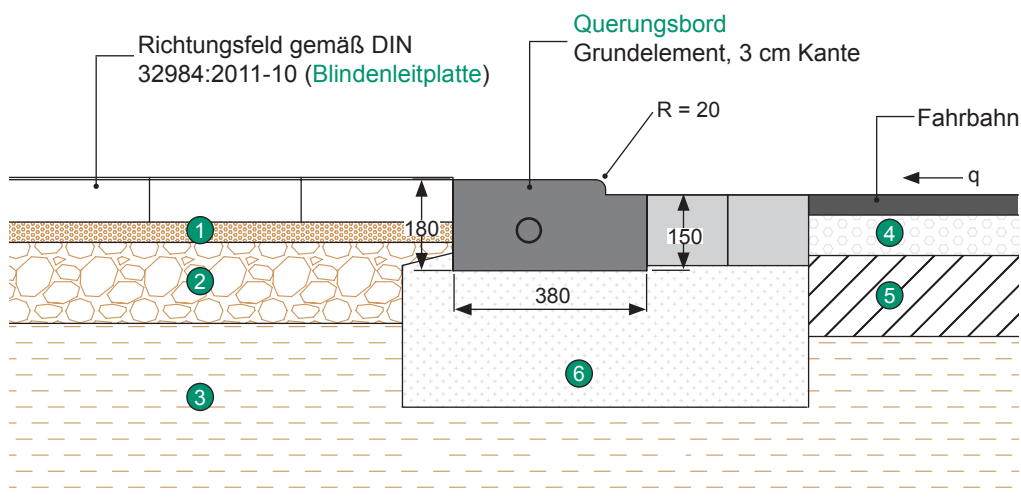
Der Querungsbord besitzt eine mit dem Langstock ertastbare 3 cm hohe Kante, welche durch die Gestaltung in zwei Ebenen dauerhaft gewährleistet wird. Diese ist mit $R = 20$ abgerundet und lässt sich dadurch gut mit dem Rollstuhl bewältigen. Der Querungsbord vereint somit Ansprüche von mobilitäts- wie auch sehbehinderten Menschen. Passende Übergangsteine zu angrenzenden Bereichen auf DIN Hochbord sind möglich.

Einbaubeispiel Querungsbord:

Gemeinsame Überquerungsstelle mit 3 cm Bordhöhe nach DIN 18040-3, DIN 32984:2011-10



Querungsbord
 Übergangstein links
Querungsbord
 Grundelement
 Richtungsfeld (Blindenleitplatte)
 Begleitstreifen (Betonplatte)
 Auffindestreifen (Noppenplatte)
 Anschluss Hochbord



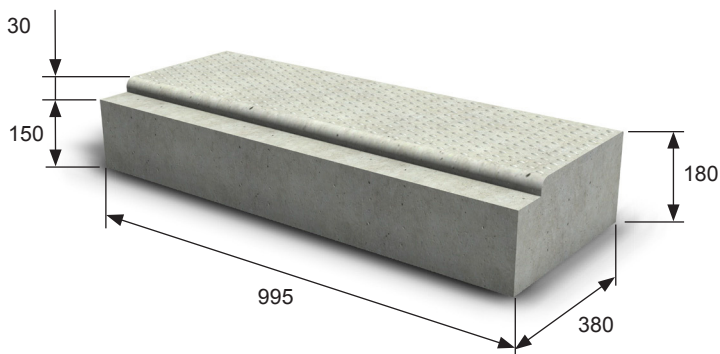
- 1 Bettung
- 2 Tragschicht
- 3 Frostschuttschicht
- 4 Asphaltbinderschicht
- 5 Asphalttragschicht
- 6 Fundament $d > 150$ mm

q - Querneigung gemäß Vorschrift

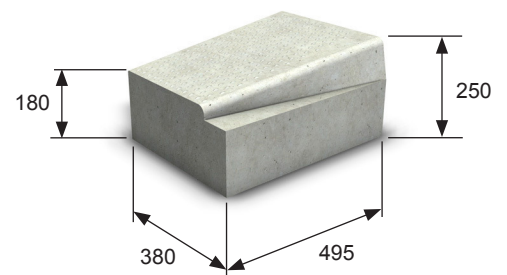
Querungsbord - technische Details

- Querungssystem zur Absenkung von Querungsbereichen auf 3 cm
- überrollbare und ertastbare Führungskante
- Oberfläche genoppt
- passende Übergangsteine auf Hochbord für links und rechts
- in den Farben betongrau und weiß erhältlich (weitere Farben auf Anfrage)
- Beton C45/55 XF4
- der Querungsbord unterliegt eingetragenem Schutzrecht (AZ Deutsches Patentamt 20 2011 050 691.6)

Querungsbord Grundelement



Querungsbord Übergangstein (links)



Querungsbord Systemdarstellung

