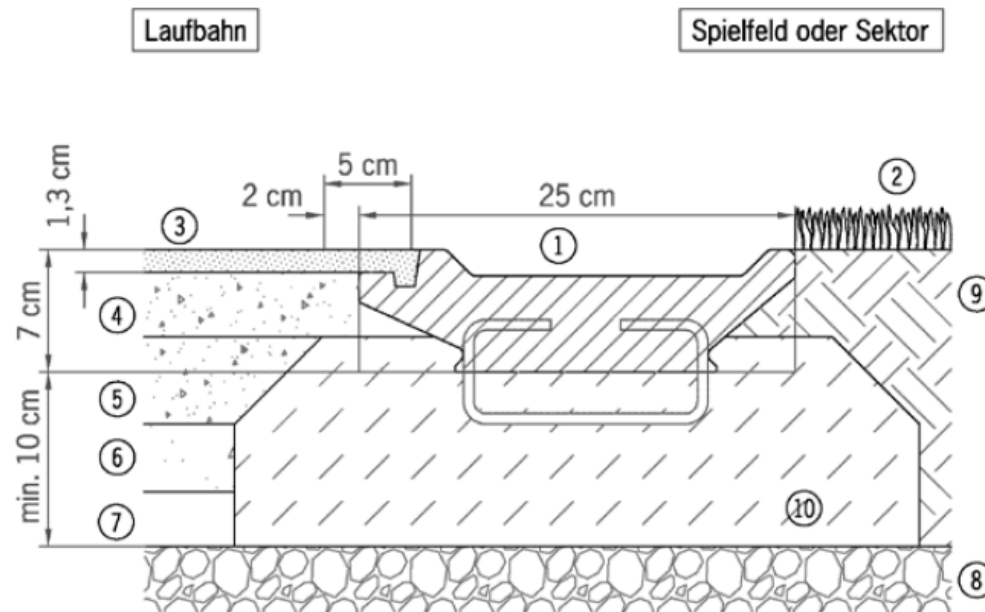


## Muldenrinne LW 185 mit Verkrallnut, für Laufbahnen mit Kunststoffbelag



①	ACO SPORT Muldenrinne	⑥	ungebundene Tragschicht
②	Rasen	⑦	Filterschicht/Frostschuttschicht
③	Kunststoffbelag 13 mm (Laufbahn)	⑧	Baugrundplanum
④	obere gebundene Tragschicht	⑨	Rasentragschicht
⑤	untere gebundene Tragschicht	⑩	Betonummantelung

G3:E02-014-00-04 - 04/2019 - Technische Änderungen vorbehalten

### Verlegehinweis:

Der Einbau erfolgt in einem Betonbett auf frostsicherem Untergrund. Muldenrinne satt eindrücken, ausrichten und seitliche Abstützungen anarbeiten.

Für Klasse A15/B125 beträgt die Stärke des Betonbettes  $\geq 10$  cm, die Breite der Seitenstützen  $\geq 10$  cm, Betongüte min. C 12/15 nach EN 206-1. Für Klasse C250 ist die Stärke des Betonbettes und die Breite der Seitenstützen auf  $\geq 15$  cm zu vergrößern, sowie eine Betongüte von min. C 20/25 nach EN 206-1 zu verwenden.

Längenänderungen der Muldenrinnen infolge von Temperaturänderungen sind links und rechts vom Muldeneinlaufkasten (Abstand max. 20 m) durch Dehnungsfugen auszugleichen. Herstellen durch Einbau des Dehnungsprofil-Satzes Art.-Nr. 15708, oder eines geeigneten, geschlossenzelligen Elastomer-Fugenprofils (z.B. Fabrikat Denso).

### Tipp:

Muldenrinnen mit Krallnut sollten beim Einbau an Laufbahnen um 2 cm zum vorgegebenen Radius versetzt werden. Somit ist gewährleistet, dass der "Linierer" das Markierungsgerät sicher bewegen kann und die Linie ausschließlich auf dem Kunststoffbelag verläuft.