

## Zu beachten sind folgende Regelwerke:

ATV DIN 18318

RSTO

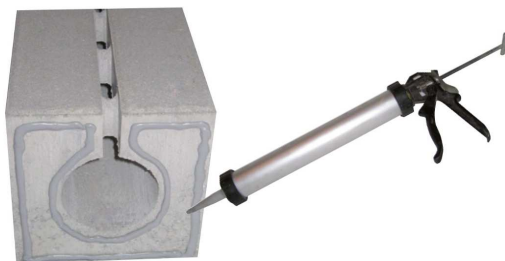
ZTV Pflaster-StB

ZTV Fug-StB

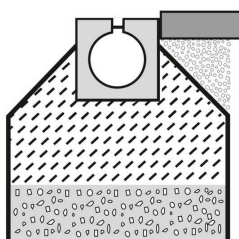
M FP – Merkblatt für die Flächenbefestigung mit Pflasterdecken und Plattenbelägen in ungebundener Ausführung sowie Einfassungen

## Einbau:

1. Herstellen einer frostfreien, tragfähigen, höhen- und fluchtgerechten Schottertragschicht.
2. Versetzen des Sinkkastens und der Rinnenelemente auf ein mindestens 20 cm dickes Fundament aus Beton C 20/25.
3. Hinweis für den Einbau bei besonderen Belastungen: Die Rinnenelemente sind vor dem Versetzen mit einer Haftbrücke zu versehen.
4. Die Verlegung der Rinnenelemente beginnt am tiefsten Punkt (Sinkkasten), Gefälle mind. 0,5 %.
5. Verfugung: Vor dem Zusammenfügen der Rinnenelemente wird SANTURO®-FIX-Kleber mittels handelsüblicher Schlauch-Kartuschenpresse auf die Stoßflächen aufgetragen. Raupendurchmesser 8 - 10 mm, ca. 10 mm eingerückt von den Rändern.  
(Materialbedarf SANTURO®-FIX: 70 – 90 ml je Fuge)



6. Zusammenfügen der Elemente auf 4 - 6 mm Fugenbreite.
7. Herstellung der Rückenstütze, frisch in frisch auf den Fundamentbeton, in Schalung. Mindestbreite: 15 cm.
8. Die angrenzende Belagsoberfläche sollte dauerhaft 4 - 10 mm höher liegen wie die Rinnenelemente.



PFLASTERBELAG  
SPLITTBETT  
BETONKEIL  
BETONFUNDAMENT  
FROSTSCHUTZKIES