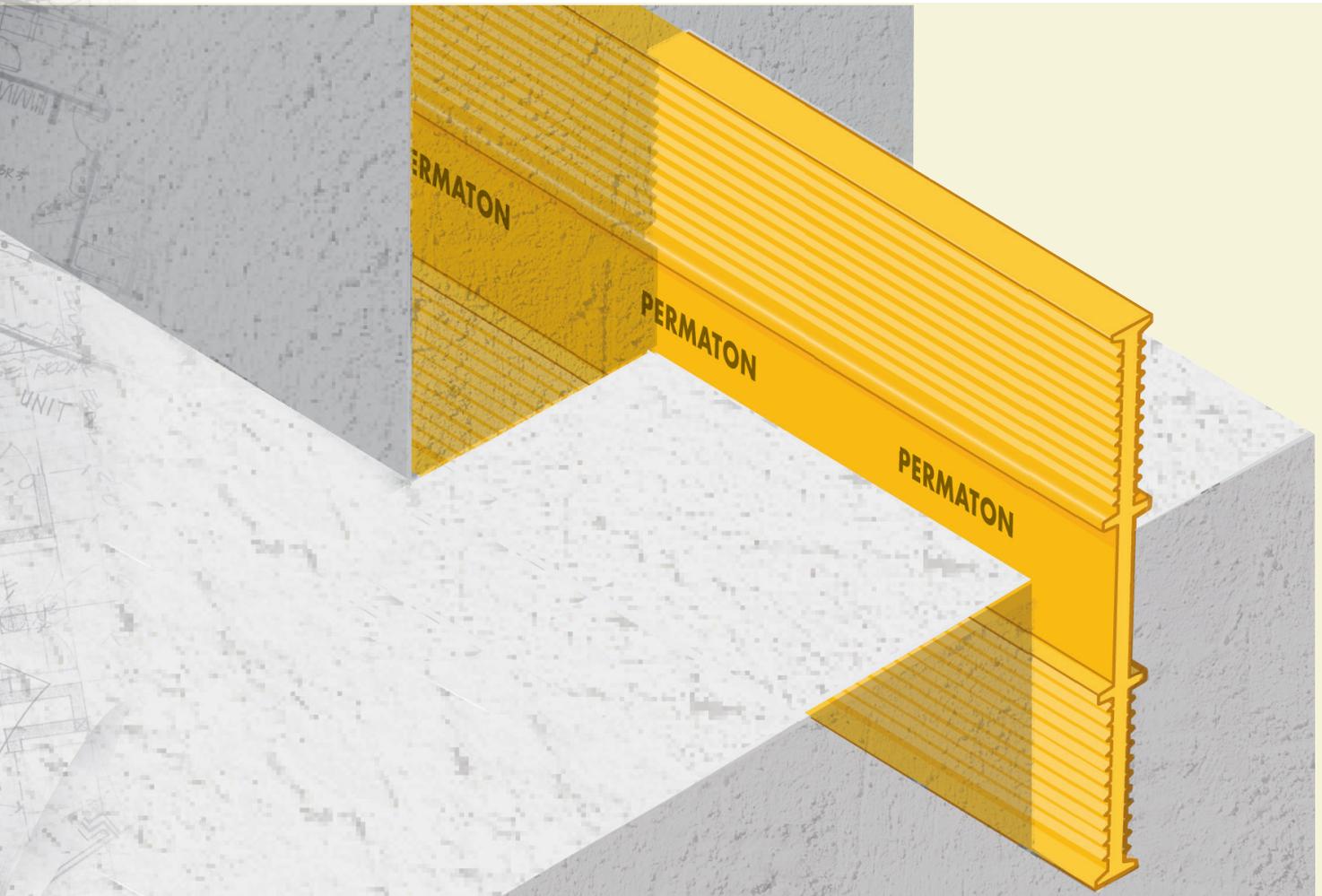


# Arbeitsfugenband (AF)



PERMATON®-Fugenbänder aus thermoplastischem Kunststoff (PVC-P) dienen der wasserundurchlässigen Abdichtung von Arbeitsfugen im Stahlbetonbau.

PERMATON®-Fugenbänder gewährleisten eine sehr gute Verankerung im Beton sowie eine sichere Abdichtung gegen drückendes Wasser.

Da Arbeitsfugen mit zu den gefährdetsten Stellen von wasserundurchlässigen Stahlbetonkonstruktionen gehören, legen wir hierfür besonderen Wert auf Sicherheit und Qualität.

Die Fugenbänder erfüllen die Anforderungen der DIN 18541.

Das Bauwerksabdichtungssystem PERMATON® gewährleistet ein Höchstmaß an Sicherheit.

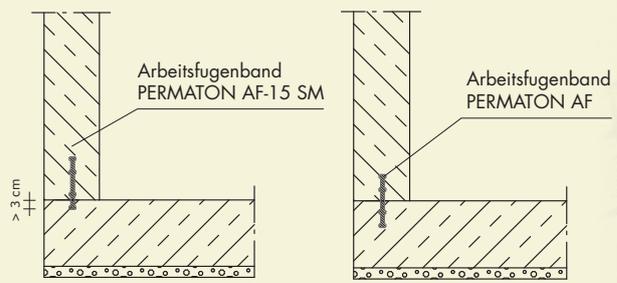
# Arbeitsfugenband (AF)



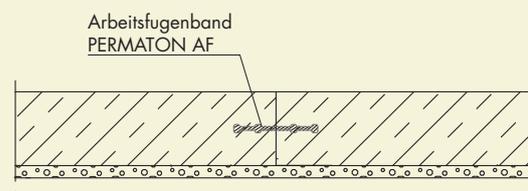
Typ	Gesamtbreite (A)
PERMATON AF-10	100 mm
PERMATON AF-15	150 mm
PERMATON AF-15 SM	150 mm
PERMATON AF-19	190 mm
PERMATON AF-24	240 mm
PERMATON AF-32	320 mm

Physikalische Kennwerte	Arbeitsfugenband			
	Werksnorm		DIN-Norm	
	NB	BV	NB	BV
Zugfestigkeit nach DIN EN ISO 527	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>			
Bruchdehnung nach DIN EN ISO 527	≥ 250 %		≥ 350 %	
Härte nach Shore A DIN 53505	70 ± 5			

## Arbeitsfuge Boden-Wandanschluss



## Arbeitsfuge Bodenplatte



## BESCHREIBUNG

Die optimierte Rohstoffmischung der PERMATON®-Fugenbänder ergibt eine hervorragende, erleichterte Verschweißbarkeit bei Fügungen. Die Stahleinlagen bei unseren querstabilisierten Fugenbändern sind extra stark dimensioniert, so dass die Fugenbänder in ihrer Robustheit beim Einbau besonders überzeugen.

## VORTEILE

- Rohstoffbasis PVC-P
- Qualität nach DIN 18541, bitumenverträglich (BV) und nicht bitumenverträglich (NB)
- Qualität nach Werksnorm, NB bzw. BV, sowie physiologisch unbedenklich
- Schwerentflammbar nach DIN 4102
- Temperaturbeständig von - 20 bis + 60 °C

## SORTIMENT

- Arbeitsfugenbänder mit Querstabilisierung, stahl-armiert
- Arbeitsfugenbänder, innenliegend

## PRODUKT-EIGENSCHAFTEN

Fügungen herstellbar durch thermische Verschweißung mit Schweißkolben sowie Heißluftschweißgeräten. Fugenbandeinbau entsprechend Planungsvorgaben.

Gerne helfen Ihnen unsere speziell geschulten Mitarbeiter bei Fugenbandfügungen.