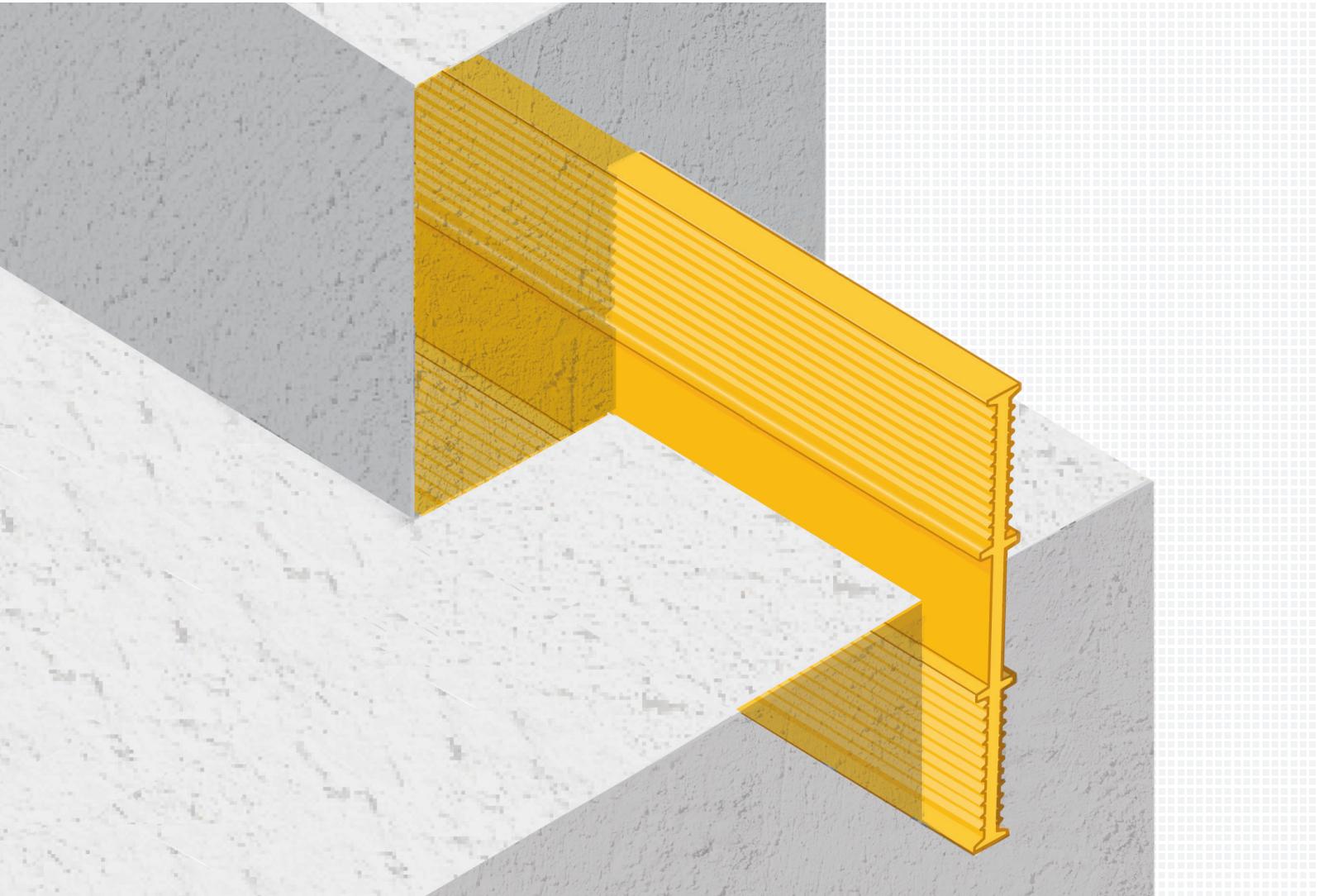


## Arbeitsfugenband (AF)

---



waprotec-Fugenbänder aus thermoplastischem Kunststoff (PVC-P) dienen der wasserundurchlässigen Abdichtung von Arbeitsfugen im Stahlbetonbau. Sie 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 nach DIN-Norm. Das Bauwerksabdichtungssystem waprotec gewährleistet somit ein Höchstmaß an Sicherheit.

# Arbeitsfugenband (AF)



| Typ   | Gesamtbreite (A)<br>in mm |  |
|-------|---------------------------|--|
| AF-10 | 100                       |  |
| AF-15 | 150                       |  |
| AF-19 | 190                       |  |
| AF-24 | 240                       |  |
| AF-32 | 320                       |  |

| 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                 |    |          |    |

## Beschreibung

Die optimierte Rohstoffmischung der waprotec Fugenbänder ergibt eine hervorragende, erleichterte Verschweisbarkeit bei Fügungen. Die Stahleinlagen bei diesen 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, stahlarmiert
- Arbeitsfugenbänder, innenliegend

## Produkt-Eigenschaften

Fügungen herstellbar durch thermische Verschweißung mit Schweisskolben sowie Heissluftschweisgeräten. Fugenbandeinbau entsprechend Planungsvorgaben.

Bei Baustellen, die nach System als weisse Wanne ausgeführt werden, schweissen unsere speziell geschulten Mitarbeiter die Fugenbänder direkt auf der Baustelle.