

Technische Daten

Dehnfugen mit DRYset-Waterstop D injizierbar

DRYset-Waterstop D injizierbar für Dehnfugen

DESCRIZIONE

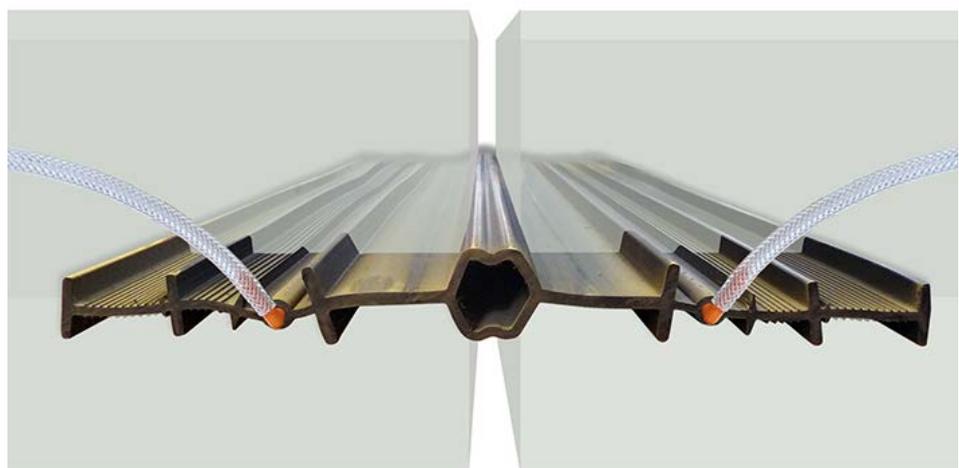
Die Waterstop D Fugenbänder werden zur Abdichtung von Dehnfugen eingesetzt. Sie bestehen aus wasserdichtem Material und obwohl sie nicht vollständig am Beton haften, basiert das Prinzip der Dichtigkeit auf der Verlängerung des Wasserwegs. Deshalb sind auch die Breiten der Fugenbänder proportional zum Wasserdruck, dem die Fuge ausgesetzt ist.

Ihre Eigenschaften sind nicht geeignet um auch mögliche Porositäten im Beton abzudecken. Aus diesem Grund hat Drytech eine eigene Technologie mit den injizierbaren DRYset Waterstop D Fugenbändern entwickelt, an denen seitlich Injektionskanäle angebracht sind. Diese werden nach dem Aushärten des Betons mit dem DRYflex-Harz injiziert, um die Dichtigkeit der Fuge zu gewährleisten.

DESCRIZIONE

Profile für innenliegende Dehnfugenbänder D
(Richtlinie Wasserundurchlässige Betonbauwerke - Weisse Wannen)

Wasserdruck (bar)	Wasserdruck- klasse	Fugenband- klasse	Material	Mindestbreite (cm)	Mindestdicke (mm)
≤ 1 m	I ₀	1	PVC; NBR/PVC	24	4
			Elastomer	24	9
> 1 - ≤ 5 m	I ₁	2	PVC; NBR/PVC	32	5
> 5 - ≤ 10 m	I ₂		Elastomer	32	12
> 10 - ≤ 20 m	I ₃		PVC; NBR/PVC	50	6
> 20 m	I ₄	3	Elastomer	50	13



Technische Daten

Dehnfugen mit DRYset-Waterstop D injizierbar

DRYset-Waterstop D injizierbar für Dehnfugen

DRYSET WATERSTOP D INTERN



<i>Typ</i>	<i>Breite</i>	<i>Dicke</i>
D 24	240 mm	5 mm
D 32	320 mm	5 mm

WATERSTOP D EXTERN



<i>Typ</i>	<i>Breite</i>	<i>Dicke</i>
AD 50/30/6	500 / 4 mm	30 mm

<i>MATERIAL</i>	<i>Physikalische Eigenschaften</i>	<i>Testmethoden</i>	<i>Menge</i>	<i>Maßeinheit</i>
	<i>Bestimmtes Gewicht</i>	ISO 1183	1,53	g/cc
	<i>Härte Sh A 15 °C</i>	ISO 868	79	-
	207	ISO 527	23	N/mm ²
	208	ISO 527	150	%
	209	ISO 458/2	-18	°C