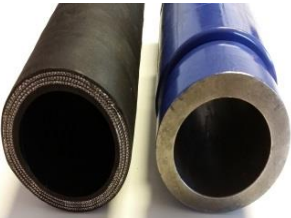


DATA SHEET - HPB/85 TEX Type 3

	NL	Textiel versterkte betonslang. Licht in gewicht; ca. 20 % lichter dan staalversterkte slangen met 4 inlagen. Vormstabil en goede knikstabiliteit. Geschikt voor beton tot 16 mm korrelgrootte Geen praktijkwaarden bekend m.b.t. staal of gebroken materiaal versterkt beton.
	DE	Textilverstärkter Betonschlauch. Um ca. 20% leichter wie herkömmliche Stahlschläuche mit 4 Einlagen. Formstabil und gute Knickstabilität. Geeignet für Beton bis 16 mm Korngröße. Keine Erfahrungswerte bekannt bezüglich Beton mit Stahl oder gebrochenem Material.
	UK	Textile reinforced concrete hose. Light weighted. Ca. 20% lighter as common 4 steel ply hoses. Very stabil with a good kink resistance. Suitable for wet concrete with 16 mm round stones. No experiences with steel or broken material reinforced concrete.

Binnenwand/Innenseele/Tube	NR/BR
Eigenschap/Eigenschaft/Feature	Kerf- en slijtvast / Kerb- und abriebfest / Cut and wear resistant
Inlagen/Einlagen/Inserts	Textiel - Synthetisch - Textile
Buitenwand/Decke/Cover	NR/SBR: Slijtvast / abriebfest / wear resistant.
Eigenschap/Eigenschaft/Feature	Doekafdruk - stoffgemustert - fabric impression
Temp / Temp / Temp	-30 +85 Dgr. C
Opmerkingen/Hinweis/Remark	

ID mm	OD mm	S mm	BR	Kg/m	WP	BP	Δ L.120 Bar	L
32	52	10	250	1,75	85 bar	> 170 bar	< 1%	1-40 m
38	58	10	300	2,00	85 bar	> 170 bar	< 1%	1 - 40 m
50	70	10	350	2,60	85 bar	> 170 bar	< 1%	1 - 40 m
65	87	11	450	3,20	85 bar	> 170 bar	< 1%	1 - 40 m
75	97	11	520	3,50	85 bar	> 170 bar	< 1%	1 - 40 m

1. De slangen worden met opgeperste HD koppelingen (geschilde uitvoering) geleverd waarbij minimaal 10% van de batch tot 120 bar wordt getest.

2. Die Schläuche werden mit hydraulisch aufgepressten HD Armaturen (geschälte Ausführung) geliefert, wobei minimal 10% bis 120 Bar abgedrückt werden.

3. The hoses will be supplied with swaged on HD fittings (skived execution) and min. 10% will be pressure tested up till 120 bar.

Tolerantie / Toleranz / Tolerance: +/- 5%