

Druckschlauch für Straßenbaumaschinen, insbesondere für Bitumen und schweres Heizöl. Temperaturbereich: -25° C bis +220° C.

Entspricht DIN EN 13482, Type 2 SB/B (DN 19 und DN 32 analog).

ZUR BEACHTUNG: Nicht geeignet für Braunkohlenteeröle und Steinkohlenteeröle. Sicherheitshinweise für den Umgang mit Heißbitumenschläuchen auf Katalogseite 136 beachten. Der Dauereinsatz bei Temperaturen > 220° C verkürzt die Lebensdauer des Schlauches erheblich.

- Innen:** Spezial-Elastomer, nahtlos
- Festigkeitsträger:** Stahldrahtgeflechte und verzinkte Stahldrahtwendel (DN 19 nur Stahldrahtgeflecht)
- Außen:** Spezial-Elastomer, elektrisch ableitfähig, abriebfest, witterungs- und alterungsbeständig

GE- WICHT <i>Weight Approx.</i>	SCHLAUCH- GRÖSSE <i>Hose Size</i>			Betriebsdruck <i>Work. Pressure</i>	Prüfdruck <i>Test Pressure</i>	Unterdruck <i>max. Vacuum</i>	Biegeradius <i>Bend. Radius</i>	Rollenlänge <i>Coil Length</i>	BESTELL- NUMMER <i>Part Number</i>
	≈kg/m	IDin.	IDmm						
0,7	3/4"	19	31	20	30	0,2	200	40	HB 19 ST
1,6	1 1/4"	32	46						HB 32 ST
2,6	2"	50	66						HB 50 ST

Kennzeichnung: Braune Doppelwendel und fortlaufende Prägebandstempelung:

HB 19 ST · EN 13482 · ASPHALT - BITUMEN · TYPE 2 SB/B · PN 20 BAR · 220° C · ELAFLEX 3Q-15



Tar Spraying and Bitumen Hose HB-ST

Pressure hose for road construction machines, especially for hot bitumen and heavy heating oil. Temperature range: -25°C up to +220°C.

Meets EN 13482, Type 2 SB/B (DN 19 and DN 32 analogue).

PLEASE NOTE: Not suitable for brown coal tar oil and coal oil (toluene). Read the safety hints for the use of hot bitumen hoses on catalogue page 136. Permanent operation temperatures above 220°C significantly reduces hose lifetime.

- Lining:** Special elastomer, seamless
- Reinforcements:** Steel braids and embedded steel helix, zinc plated (DN 19 with steel braid only)
- Cover:** Special elastomer, electrically dissipative, resistant against abrasion, weathering and ageing

GE- WICHT Weight Approx. ≈kg/m	SCHLAUCH- GRÖSSE Hose Size			Betriebsdruck Work. Pressure bar	Prüfdruck Test Pressure bar	Unterdruck max. Vacuum bar	Biegeradius Bend. Radius mm	Rollenlänge Coil Length ≈ m	BESTELL- NUMMER Part Number Type
	IDin.	IDmm	ODmm						
0,7	¾"	19	31	20	30	0,2	200	40	HB 19 ST
1,6	1¼"	32	46						HB 32 ST
2,6	2"	50	66						HB 50 ST

Marking: Brown double helix and embossed continuously:

HB 19 ST · EN 13482 · ASPHALT - BITUMEN · TYPE 2 SB/B · PN 20 BAR · 220° C · ELAFLEX © 3Q-15

