

# polyLIGHT Verbundrohr

5-Schicht-Alu-Verbundrohr für Fußboden- und Wandheizung sowie Kühlsysteme



**polysan**<sup>®</sup>  
KREMS - WIEN  
**ROHRSYSTEME**

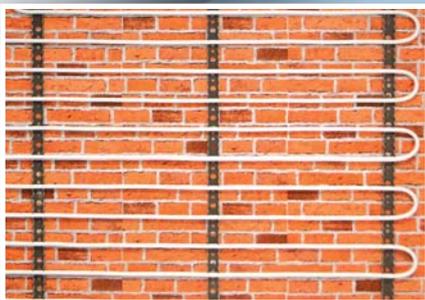
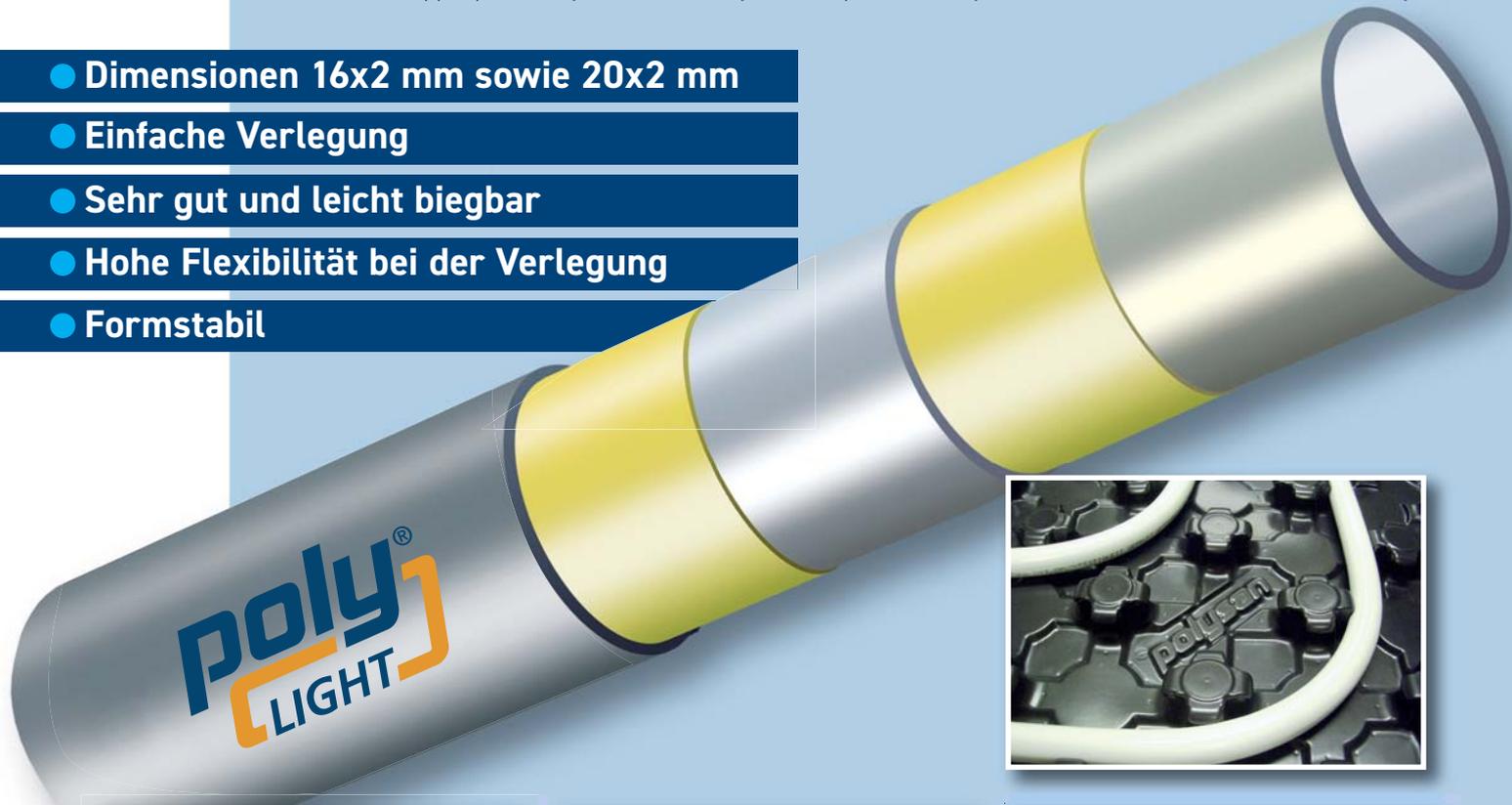
Das Fussbodenheizungsrohr **polyLIGHT** von **POLYSAN** wird aus temperaturbeständigem Polyethylen hergestellt und ist bis zu 30% biegsamer als vergleichbare Produkte und trotzdem formstabil.

Somit überzeugt das **polyLIGHT** Verbundrohr durch seine praktische und rasche Verlegung.

**Anwendungsgebiete: POLYSAN Fußboden- und Wandheizungs-Systeme sowie Kühlsysteme**

(z.B. Tiefzieh-Noppenplatten-System, Tacker-System, Clipschienen-System, MULTIKLEMM Trockenbau-FBH-System)

- Dimensionen 16x2 mm sowie 20x2 mm
- Einfache Verlegung
- Sehr gut und leicht biegsam
- Hohe Flexibilität bei der Verlegung
- Formstabil



**poly**<sup>®</sup>  
**LIGHT**



IHR STARKER PARTNER



BERATUNG & SERVICE



ALLES AUS EINER HAND

## polyLIGHT 5-Schicht-Alu-Verbundrohr für Fußboden- u. Wandheizung, Kühlung

### LIEFERPROGRAMM

<b>Dimensionen:</b>	<b>16x2 mm</b>	<b>20x2 mm</b>
<b>Rollen-Längen:</b>	200/500 m	300 m
<b>Rohrfarbe:</b>	Transparent (Silber)	

### WERKSTOFFE

<b>Basisrohr:</b>	PE-RT Typ I oder II
<b>Ummantlung:</b>	Alu, stumpfgeschweißt
<b>Deckschicht:</b>	PE, natur

### NORMEN / ZULASSUNGEN

Klasse 4 ISO 10508, EN ISO 21003

### TECHNISCHE DATEN

max. Druck 8 bar

T<sub>max</sub> 70 °C

sauerstoffdicht

geringe thermische

Längsausdehnung



#### 5-Schicht Rohraufbau

- Innenrohr PE
- Haftschiicht
- Aluminiumschicht stumpf verschweisst
- Haftschiicht
- PE

Bundgewicht (200 m)	Bundgewicht (300 m)	Bundgewicht (500 m)
16x2	20x2	16x2
20,0 kg	42,0 kg	50,0 kg

## polyLIGHT 16x2 ist auch als polyKLETT-Rohr erhältlich !



Impressum:  
Polysan Handelsgesellschaft m.b.H. & Co KG  
A-3500 Krems, Lerchenfelderstr. 22



**NEU: polyKLETT FLAT 2 mm**  
Das Systemelement besteht aus einer nur 2 mm dünnen Kunstfaser-Deckschicht mit einer hohen Klettwirkung bei Klettrohren.

