

# polyLIGHT Verbundrohr

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



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

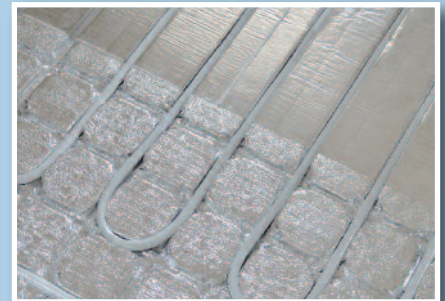
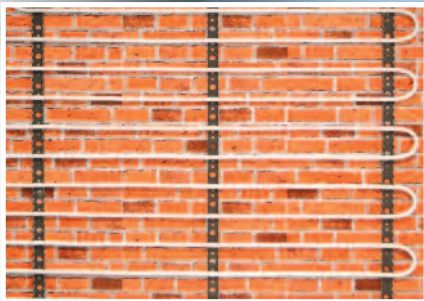
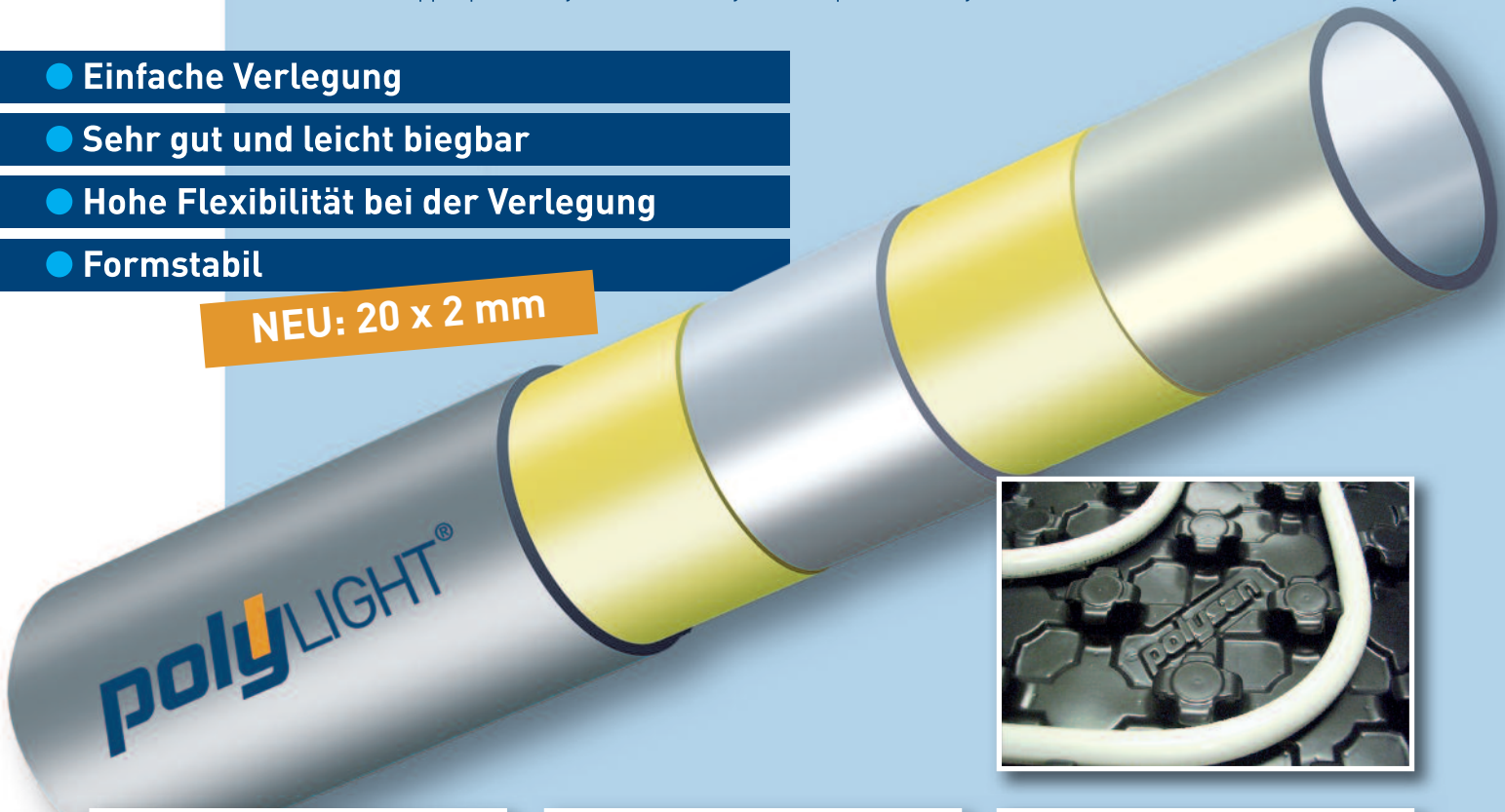
Das Fussbodenheizungsrohr **polyLIGHT** von **POLYSAN** wird aus temperaturbeständigem Polyethylen hergestellt und ist bis zu 30% biegsamer als vergleichbare Produkte und trotzdem formstabil.

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)

- Einfache Verlegung
- Sehr gut und leicht biegsam
- Hohe Flexibilität bei der Verlegung
- Formstabil

NEU: 20 x 2 mm



**polyLIGHT**<sup>®</sup>



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

### LIEFERPROGRAMM

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

### NORMEN / ZULASSUNGEN

Klasse 4 ISO 10508, EN ISO 21003

### WERKSTOFFE

**Basisrohr:** PE-RT Typ I oder II

**Ummantelung:** Alu,  
stumpfgeschweißt

**Deckschicht:** PE, natur

### TECHNISCHE DATEN

max. Druck 8 bar

T<sub>max</sub> 70 °C

sauerstoffdicht

geringe thermische

Längsausdehnung



#### 5-Schicht Rohraufbau

- Innenrohr PE
- Haftschicht
- Aluminiumschicht stumpf verschweißt
- Haftschicht
- 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  
Auflage November 2020



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

