

# MELLE PE-RT II UV

## Melle PE-RT Rohre

Hitzebeständiges Polyethylenrohr Typ II

**Doppelschichte 30 Tage Anti-Sonnenexposition**

**II** PE-RT Typ II Rohmaterial von Dow

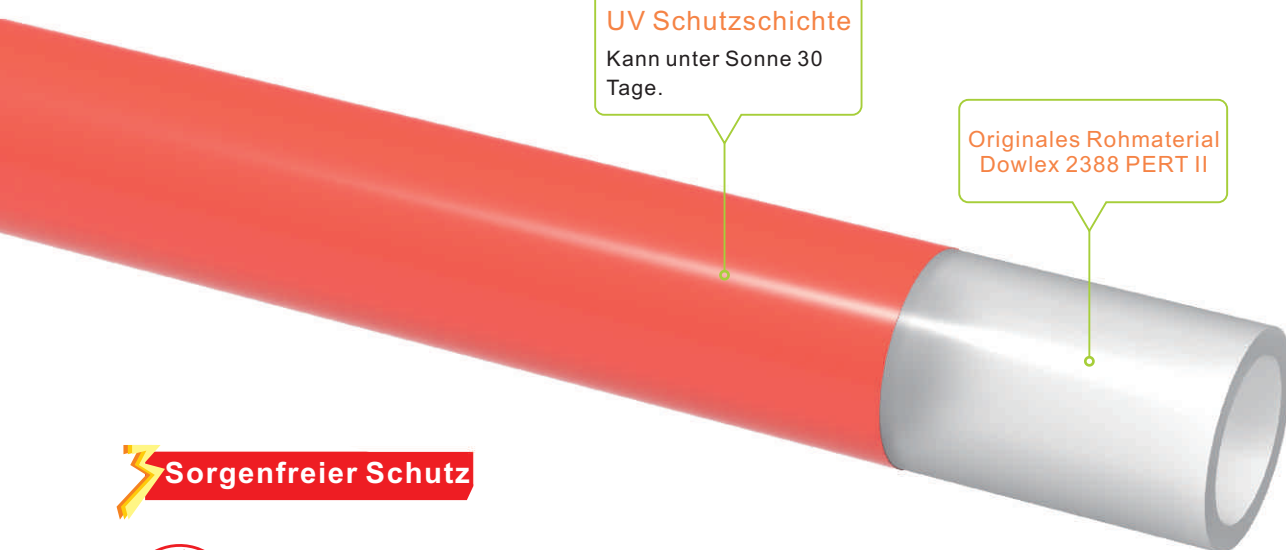
**30** Design mit doppelschichte 30 Tage Anti-Sonnenexposition

Entsteht kein Schmutz  
Keine Bakterien  
Keine Wasserverschmutzung

Super hydrostatische Wirksamkeit und thermische Stabilität

Lebensdauer 90mJahre (Wassertemperatur 75°C, Daten von Dow)

Hohe Flexibilität in der Umgebung mit niedriger Temperatur  
Einfache und schnelle Installation



UV Schutzschichte  
Kann unter Sonne 30 Tage.

Originales Rohmaterial  
Dowlex 2388 PERT II

### Sorgenfreier Schutz



**Gute Rohstoffe bedeutet gute Leistung**  
1. Direkte Lieferung von Dow. Rohmaterial Harz ist PE-RT II mit hoher Dichte, Dowlex 2388 von Dow wird verwendet.  
2. Der Rohstoff ist zertifiziert von CUAP und NSF61. ASTM F2023 Sauerstoffbeständigkeitsstufe 5



**Gute Maschine bedeutet gute Technologie.**  
1. Die Maschine ist Rohre Extruder von KraussMaffei.  
2. Labor: METTLER Simultane thermische Analysegerät, Wertstabilität Prüfmaschine, Hydrostatische Prüfmaschine für Rohre, Hoch- und Niedertemperatur-Universalprüfmaschine, Drehmoment-Rheologie Prüfmaschine.



**Guter Handwerker bedeutet gute Qualität**  
Das internationale technische Team hat über 50 Jahre Erfahrung in der Kunststoffforschung.

**100%** Dowlex 2388 PERT II  
KraussMaffei. Deutschland  
TAILORED MANUFACTURING

Spezifikation	Außendurchmesser	Wandstärke	Rohrserie	Anwendungsklasse	Anzahl der Meter
16×2.0	16	2.0	S4	Class4/10bar	400
20×2.0	20	2.0	S5	Class4/8bar	300
20×2.3	20	2.3	S4	Class4/10bar	300
25×2.3	25	2.3	S5	Class4/8bar	100
25×2.8	25	2.8	S4	Class4/10bar	100
32×2.9	32	2.9	S5	Class4/8bar	50
32×3.6	32	3.6	S4	Class4/10bar	50