

## FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA SHEET

### Sistema de tubos RPVC1250 / RPVC1250 Conduit System

#### Tubo Rígido RPVC1250 / RPVC1250 Rigid Conduit:

Tubo Rígido plástico para la protección de cableado eléctrico en aplicaciones del sector terciario e industrial

*Rigid plastic Conduit to protection for electrical cables in industrial and Buildings applications.*

#### **Material:**

PVC, no propagador de la llama

*PVC, non flame propagating*

#### **Características técnicas / Technical features:**

Código de clasificación de tubos y accesorios según la norma IEC 61386: **4432**

*System classification grades of conduits and accessories in accordance with IEC 61386 standard: 4432*

#### **Tabla de Características según IEC 61386 / IEC 61386 Classifications Table**

Feature	Code	Grade
Resistencia a la Compresión / <i>Compresión Strength</i>	4	Heavy
Resistencia al Impacto / <i>Impact Strength</i>	4	Heavy
Temperatura Mínima / <i>Minimum Temperature</i>	3	-15 °C
Temperatura Máxima / <i>Maximum Temperatura</i>	2	90 °C
Características de flexión / <i>Bending Properties</i>	1	Rigid
Propiedades eléctricas / <i>Electrical Properties</i>	2	Insulating characteristics
Grado Protección Ob. Sólidos / <i>IP Rating Solids</i>	4	Protection agains solid object > 1 mm
Grado Protección Líquidos / <i>IP Rating water</i>	4	Protected against splashing water
Resistencia a la Corrosión / <i>Corrosion Resistance</i>	4	High outside and inside
Resistencia a la Tracción / <i>Tensile Strength</i>	0	Not declared
No Propagación de Llama / <i>Non-flame propagating</i>	1	Non flame propagating
Capacidad Cargas Suspendidas / <i>Suspended Load Capacity</i>	0	Not declared

Fdo.  
**Juan Luis Concheso**  
Product Manager.  
Pemsa.

