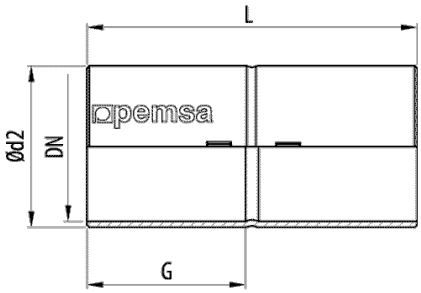
# União RAL ( Ref: 55002032 )




## Descrição

União de encaixe em alumínio, para a ligação de tubos RAL em instalações que requeiram elevadas características mecânicas e uma grande resistência à corrosão. Índice de proteção IP44. Disponíível em várias medidas.

## Vantagens

Ligação por enciaxe para tubos RAL. De fácil instalação.

Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma EN IEC 61386.

Fabricado em alumínio, adequado para instalações em espaços industriais e ambientes agressivos. Grau 4 de resistência à corrosão, segundo IEC 61386. Alta proteção interior e exterior.

Índice de proteção EN 60529: IP65.

Temperatura de trabalho: -45°C a + 250°C.

## Aplicações

Recomenda-se o seu uso para a união do tubo de alumínio RAL em instalações que necessitem de boas características mecânicas, com uma grande resistência à corrosão em aplicações de instalações industriais, setor terciário e industrial com grandes exigências de segurança. Locais com risco de incêndio ou explosão. Instalações no exterior e em ambientes agressivos.

## Soluções



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

# União RAL ( Ref: 55002032 )

## Dados do produto

| | |
|---|---|
| **ETIM 10** | EC000939 |
| **Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)** | |
| **Sistema de proteção** | AL |
| **Acabamento** | ALU,Alumínio |
| **DN** | DN32 |
| **G (mm)** | 30 |
| **Ø d2 (mm)** | 32.1 |
| **L (mm)** | 65 |

| | |
|---|---|
| **kg/u** | 0,016 |
| **u** | 50 |
| **Material** | Alumínio |
| **IP** | IP44 |
| **Temperatura de trabalho (°C)** | -45 / 250 °C |
| **Resistência ao fogo** | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA |

## Ⓢ Sistema de protecção

**CU** - Revestimento de cobre

**PG** - Pré-galvanizado

**EZ** - Electrogalvanizado

**BC** - Bicromatizada electrogalvanizada

**BK8** - Acabamento de Alta Resistência

**GC** - Galvanizado a Quente

**INOX** - Aço Inoxidável

**PT** - Tinta de poliéster

**AL** - Alumínio

**LN** - Latão ou Latão Niquelado

## Ⓜ Materiais Isolantes

**PC+ABS** - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

**PVC** - Cloreto de polivinilo

**PP** - Sem halogéneo de polipropileno

**PA6** - Poliamida 6 Halogéneo Livre

**PA12** - Poliamida 12 Halogéneo Livre

**PU** - Poliuretano

**PE** - Polietileno

**NBR** - Borracha NBR

**PET** - Poliestireno Termoplástico

**TPV** - Termoplástico



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.