

## FICHA TÉCNICA

# VEDAKOLL PU 40

SELANTE ELÁSTICO À BASE DE POLÍMERO HÍBRIDO

## DESCRIÇÃO

**VEDAKOLL PU 40** é um selante elástico multiuso, que cura com a umidade do ar, destinado a vedações, calafetações verticais e horizontais e diversos tipos de substratos.

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Mármore, pedras e cerâmicas;
- Colagem e vedação de madeira;
- Placas de aço e alumínio;
- Concreto;
- Drywall e PVC;
- Vidros.

## VANTAGENS

- Fácil aplicação e cura rápida;
- Não mancha o substrato;
- Resistência ao envelhecimento em ambientes internos e externos (resiste a raios UV);
- Pode receber pintura posterior.

## PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Densidade	1,70 a 1,90 g/cm <sup>3</sup>
Dureza Shore	35 a 45
A Formação de película (a 23°C e 50% de umidade do ar)	45 min
Resistência à temperatura	- 20°C a 80°C
Tempo de cura	1,5 a 2,0 mm/dia
	7 dias (cura total)
Temperatura de aplicação (sempre +3°C acima do ponto de orvalho)	8° a 35°C

## PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

### 1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar devidamente curado, íntegro e seco, sem materiais e substâncias que possam prejudicar a aderência do **VEDAKOLL PU 40**. Utilizar sopradores de ar e escovas para limpeza de substratos minerais ou agentes de limpeza específicos no caso de substratos minerais e plásticos. Recomenda-se a delimitação e proteção de bordas das juntas com fita adesiva para melhor acabamento e limpeza.

### 2. APLICAÇÃO

Cortar a parte superior do tubo em um ângulo de 45° em altura compatível com a largura do filete desejado e conecta-lo à pistola aplicadora. Aplicar de maneira contínua o máximo possível para evitar a formação de vazios no selante.

Fazer o acabamento com o uso de uma espátula lisa e remover as fitas adesivas das bordas da junta, sempre dentro do período de secagem ao toque.

### **CONSUMO**

Varia conforme a área de aplicação.

### **COMPOSIÇÃO**

Polímero híbrido com silanos modificados.

### **COR**

Disponível nas cores cinza, preto e branco.

### **EMBALAGEM**

Tubo de 400g.

### **VALIDADE E ARMAZENAMENTO**

12 meses com a embalagem fechada. Manter o produto em embalagens fechadas e originais. Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e arejado em temperatura ambiente sempre que possível (recomendado entre 15°C a 25°C).

### **SAÚDE E SEGURANÇA**

Para informações de segurança, consultar a respectiva ficha de informação de segurança de produto químico (FISPQ). Consulte nosso Departamento Técnico Comercial.

### **DESEMPENHO PISOKOLL**

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Pisokoll, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade, etc. Logo, a responsabilidade do Grupo Pisokoll limita-se à qualidade do produto fornecido e dentro das especificações deste documento técnico. A manipulação do produto fora das condições citadas neste documento por parte do cliente implicará em sua total responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos ocorridos.