

## DESCRIÇÃO

**MICROCOAT PUH2** é um acabamento incolor de poliuretano alifático, bi componente base d'água de alta performance. Combina resistência superior a produtos químicos e à abrasão, excelente aderência e resistência às intempéries.

**MICROCOAT PUH2** é indicado para serviços gerais, projetado para melhorar a possibilidade de limpeza, aumentar a resistência à manchas, à abrasão e melhorar a resistência aos raios ultravioleta. Pode ser aplicado em superfícies verticais e horizontais. O produto possui boa resistência a abrasão, baixo VOC, excepcional resistência a produtos químicos, vapores e solventes de limpeza e pode ser aplicado com rolo ou Airless.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Sólidos por peso	36,00%
Pot Life (25 °C)	55 - 70 min
Tempo de secagem ao toque (25 °C) (Tack Free)	6 horas
Liberação para uso	Tráfego leve: 12 h Tráfego normal: 24 h
Cura final	7 dias
Resistência Térmica	60 °C exp. contínua 90 °C exp. intermitente
Resistência a abrasão (perda de peso em 1000 ciclos – Taber Abrasion CS-17 Wheel)	40 mg
Flamabilidade do filme seco	Auto extingüível
Coeficiente de atrito	0,34µ (DIN 18032)
Resistência ao escorregamento	R-10 (DIN 51130)

Nota: As propriedades físico-químicas foram obtidas a partir de ensaios em ambientes controlados em laboratórios. Resultados sujeitos a variações decorrentes de fatores ambientais.

## EMBALAGENS DOS PRODUTOS

MICROCOAT PUH2 - ACETINADO – A = 3,100 kg.

MICROCOAT PUH2 - B = 0.930 kg.

## RENDIMENTO E EMBALAGENS

0,120– 0,130 kg/m<sup>2</sup>

(espessura de 100 a 120 microns DFT dry film thickness )

Aproximadamente 31 m<sup>2</sup> por kit/demão.

## MISTURA DOS COMPONENTES

Separar o material correspondente à área a ser aplicada.

Em um balde limpo, adicionar o Microcoat PuH2 Parte A e homogeneizar para que não fique sedimentação. Adicionar a Parte B e homogeneizar em baixa rotação por 3 minutos, para não incorporar ar na mistura. Homogeneizar por no mínimo 3 minutos.

A mistura deve ser colocada em uma bandeja e a aplicação deve ser feita com e rolo de espuma Tigre Ref. 1342 ou de lã sintética antirespingo Ref. 1374.

## TEMPO DE CURA

### Prazos para liberação de uso

Utilização de Área	Mín. 12 horas
--------------------	---------------

## ARMAZENAMENTO E ESTOCAGEM

Os produtos devem ser armazenados com temperatura entre 10°C e 24°C, em uma área isenta de humidade.

Os produtos devem ser protegidos da incidência da luz do sol.

Quando armazenados em seus recipientes originais (e lacrados) e em local adequado, o prazo de validade é de 12 meses.

## PRECAUÇÕES

O descarte de materiais e embalagens vazias devem respeitar as leis vigentes.

- Utilizar sempre Equipamentos de Proteção Individual.
- Em caso de contato, lavar a área com água e sabão.
- Usar apenas com ventilação adequada.

## NOTAS

Fichas de Informação de Segurança para Produtos Químicos estão disponíveis. Solicite ao Departamento Técnico da Miaki.

### NOTA LEGAL

As informações e, em particular as recomendações, relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos Miaki, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as diferenças no estado do material, das superfícies, e das condições de aplicação no campo, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.

**Miaki Revestimentos**  
 Rua Atenas, 369  
 Chácara Guanabara  
 Guararema/SP  
 08900-000

**Contato**  
 Tel: 11 2164-4300  
 vendas@miaki.com.br

[www.miaki.com.br](http://www.miaki.com.br)