

MAXPREN PU INCOLOR é um impermeabilizante de característica flexível e elástica de base poliuretano alifático, para moldagem no local e aplicação a frio, resistente às intempéries.

PROPRIEDADES:

MAXPREN PU INCOLOR é indicado para impermeabilização de áreas expostas e não sujeitas a tráfego de veículos, coberturas inclinadas, lajes de concreto, varandas, pisos cerâmicos, terraços, telhas de fibro cimento, marquises, calhas, paredes externas sujeitas a batidas de chuva e fachadas com revestimento.

Proporciona ótima impermeabilização, impossibilitando a penetração da umidade nos ambientes internos.

MAXPREN PU INCOLOR confere as seguintes vantagens:

- Alta resistência aos raios U.V.,
- Aplicação a frio;
- Base água;
- Monocomponente pronto para o uso;
- Grande elasticidade e flexibilidade;
- Ótima impermeabilidade e resistência;
- Fácil aplicação;
- Resistente ao tráfego de pessoas;
- Não requer proteção mecânica.

COMPOSIÇÃO:

Resina poliuretano alifático e aditivos.

APLICAÇÃO:

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície a ser aplicada **MAXPREN PU INCOLOR** deve estar seca, limpa, isenta de partículas soltas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, etc. e regularizada com argamassa de cimento e areia (traço 1:3), com caimento mínimo de 1% para os ralos.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Preparo do Produto:

MAXPREN PU INCOLOR vem pronto para uso, mas recomendamos utilizar misturador mecânico por 1 minuto para devida homogeneização dos seus componentes, Aplicar **MAXPREN PU INCOLOR** com pincel, vassoura de pelo macio, broxa, trincha ou rolo de pintura, espalhando o produto de forma uniforme sobre a superfície.

Aplicar as demãos com intervalo de 3 à 6 horas entre cada aplicação, de acordo com as condições do ambiente. Secagem final em aproximadamente 7 dias, podendo assim efetuar o teste de estanqueidade no local.

CONSUMO:

Consumo aproximado de 1,0 kg/m².

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

COMPOSIÇÃO	Resina de poliuretano alifático e aditivos.
VALIDADE	2 anos
COR	INCOLOR
DENSIDADE kg/L	1,02
pH	8,0 – 10
Viscosidade (4/20), 25°C	4500
ALONGAMENTO NA RUPTURA (Pós intemperismo 1000h ABNT NBR 16548 ABNT NBR 15380)	500 %
RESISTENCIA À TRAÇÃO NA RUPTURA (Pós intemperismo 1000h ABNT NBR 16548 ABNT NBR 15380)	15 MPa
DUREZA SHORE A	91/15s
RESISTÊNCIA AO RASGO	40N/mm
ADERÊNCIA (CONCRETO)	>2,0 MPa

Consultar norma ABNT NBR 9575

RECOMENDAÇÕES:

- Em superfícies cimentícias recomendamos a aplicação do produto com unidade inferior à 4% no substrato, na impossibilidade desta verificação recomendamos a aplicação de duas demãos de Veda-Fácil (2Kg/m²) antes da aplicação do produto;
- Aplicar o produto em temperatura ambiente na faixa de 10°C à 35°C e umidade relativa do ar abaixo de 75%;
- Proteger a aplicação por no mínimo 48h se houver possibilidade de chuva;
- Em superfícies com alta porosidade, baixa coesão ou que se fragmenta facilmente, aplica 1 ou 2 demãos de **MAXPRIMER AE**, antes da aplicação do produto;
- Em revestimento cerâmico é indispensável a aplicação de duas demãos de **MAXPRIMER AE**, antes da aplicação de **MAXPREN PU INCOLOR**;
- Nas áreas com revestimento cerâmico recomenda-se refazer o rejunte nivelado com a superfície do revestimento cerâmico e de preferência utilizar rejunte de base epóxi.

ALERTA: Evite utilizar a área impermeabilizada com este produto quando estiver molhada, pois a superfície pode se tornar escorregadia e provocar quedas.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor; nas embalagens originais e fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

MAXPREN PU INCOLOR não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente. Em casos de contato com os olhos ou mucosa, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Em caso de inalação, remover para um local ventilado e fresco. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

VALIDADE:

Produto válido por 12 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

EMBALAGENS:

Galão de 3,6 kg, Balde de 10 kg.