

FICHA TÉCNICA

BAUMERK PUR 625

MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BASE POLIURETANO

DESCRIÇÃO

PUR 625 é uma membrana monocomponente base poliuretano resistente a raios UV, altamente flexível, indicada para impermeabilização e proteção de estruturas e coberturas de concreto e aço.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- . Substratos de concreto, pedra, madeira e aço;
- . Calhas e jardineiras;
- . Terraços e sacadas;
- . Canaletas, dutos e piscinas;

BENEFÍCIOS

- . Produto monocomponente e pronto para o uso;
- . Elevada aderência, durabilidade;
- . Apresenta resistência à ácidos diluídos, bases e sais;
- . Permite a cobertura de fissuras capilares no concreto;
- . Protege o concreto contra umidade, cloretos e outras atmosferas agressivas;
- . Alta elasticidade, cria um sistema protetor durável e sem emendas;
- . Membrana com resistência antirraiz;
- . Adequado a tráfego leve após curado;

PROPRIEDADES TÍPICAS

Densidade	1,4 g/cm ³
Teor de sólidos	86%
Aderência à tração	9,19 Kgf/cm ²
Dureza Shore A	65
Alongamento na ruptura	600% (a 20°C)
Resistência à abrasão	354mg
Resistência à difusão de ar	29,59m
Resistência à temperatura	-35°C à +110°C
Temperatura de aplicação	+5°C à 35°C
Tempo de cura	12h (entre demãos)
	5 dias (cura total)

PROCEDIMENTOS DE APLICAÇÃO

Preparo do Substrato:

A superfície de aplicação deve estar íntegra, seca, e livre de óleos e sujeiras. Antes da aplicação, verificar a umidade superficial do substrato através de ensaios normatizados (abaixo de 4%).

Método de Aplicação:

BAUMERK PUR 625 é monocomponente e pronto para o uso. Homogeneizar o material com misturador de baixa rotação para em seguida aplicar o revestimento com um rolo de pelo curto, brocha ou projetado com no mínimo duas demãos. Recomenda-se aguardar 12 horas para a aplicação das próximas demãos, e pelo menos 5 dias para a cura total do revestimento impermeabilizante. Evitar tráfego pesado nas primeiras 24 horas após a aplicação.

LIMPEZA

Após aplicação, limpar ferramentas e equipamentos com solventes industriais imediatamente após o uso. Material seco deverá ser removido mecanicamente.

CONSUMO

0,75-1,0 kg/m² para cada camada. Recomendado no mínimo a aplicação de duas camadas.

COR

Cinza.

DISPOSIÇÃO

Balde metálico de 25kg.

VALIDADE

12 meses após a data de fabricação.

ARMAZENAMENTO

Armazenamento em área seca entre +5°C e +35°C. Proteger do calor, congelamento e luz solar direta.

SAÚDE E SEGURANÇA

Aviso! Causa irritação nos olhos e na pele. Em caso de contato com os olhos ou a pele, procurar atendimento médico imediatamente. Em casos de ingestão, não induza ao vômito. Ligue para um médico ou centro de controle toxicológico. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente

Para maiores informações consultar a Ficha de Informações de Segurança para Produtos Químicos (FISPQ). Contate nosso Departamento Técnico Comercial.

DESEMPENHO GRUPO BARONE

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Barone, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade e etc.

Logo, a responsabilidade do Grupo Barone limita-se a 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.

Rua Odorico Medes, 308 - Mooca
CEP 03106030 - SÃO PAULO - SP
Fone: (11) 2344 - 2222

BAUMERK[®]
CONSTRUCTION CHEMICALS