

Polidura Bloqueador de Umidade utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas que conferem excelente impermeabilização para os substratos de concreto, reboco e alvenaria. Com excelente aderência em superfícies porosas, evita o surgimento de umidade a longo prazo. Apresenta resistência à eflorescência, previne e combate o aparecimento de mofo, manchas, bolhas, infiltrações e fissuras, proporcionando um ambiente com aspecto mais limpo e agradável.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Primer acrílico, monocomponente.

USO RECOMENDADO

Polidura Bloqueador de Umidade pode ser aplicado em áreas internas ou externas sobre superfícies de concreto novo ou antigo, reboco e alvenaria.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Branco	
TEXTURA	Fosco	
PESO ESPECÍFICO	1,20± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475
RENDIMENTO TEÓRICO	20 a 25 m ² /demão/galão 3,6L	
NÚMERO DE DEMÃOS	3 demãos cruzadas	
TEMPO DE SECAGEM (25°C)	Toque	25 min
	Manuseio	35 min
	Entre demãos	4 h
	Completa	4 h
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura	Deverá estar entre 10 e 40°C
	Umidade Relativa	Entre 30 e 85%
	Diluyente	9097/ Aguarrás mineral
DADOS DE APLICAÇÃO	Pincel	Primeira demão: diluir 30% em volume com diluyente recomendado para que se obtenha função de selador, preenchendo os poros do substrato. Segunda e terceira demão: diluir 10% em volume com diluyente recomendado. Evitar retoques que deixem muita tinta acumulada em uma única área.
	Rolo	Primeira demão: diluir 30% em volume com diluyente recomendado para que se obtenha função de selador, preenchendo os poros do substrato. Segunda e terceira demão: diluir 10% em volume com diluyente recomendado. Utilizar rolo resistente a solventes (lã de carneiro). A lã deverá estar cortada bem rente ao rolo
PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE	Concreto Novo	Aguardar a cura do concreto por no mínimo 10 dias, não sendo necessário aguardar cura completa (28 dias) para aplicação. Neutralizar a alcalinidade da superfície lavando com solução de ácido muriático a 10%, enxaguar com água em abundância e aguardar secagem completa antes da pintura.
	Concreto Antigo	O concreto deve estar livre de fissuras, trincas, deslocamento, calcinação, sais solúveis, eflorescência, sangramento, óleos, graxas, mofo ou algas. Lavar a superfície com solução de ácido muriático a 10%, enxaguar com água em abundância e aguardar secagem completa antes da pintura.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Superfícies previamente pintadas	Deve-se retirar toda tinta existente para que se tenha contato total do produto com o concreto ou reboco.
Superfícies de baixa aderência	Proceder lixamento com lixa grana 220 ou lavagem com ácido muriático a 10%, em seguida enxaguar com água em abundância e aguardar secagem completa antes da pintura.
Superfícies contaminadas com mofo ou algas	Realizar limpeza da superfície utilizando mistura de água sanitária com água na seguinte proporção: 1/3 de água sanitária para uma parte de água. Com uma esponja esfregue a solução na área contaminada e nas áreas próximas. Para finalizar, enxágue com pano úmido em água e aguarde secagem completa para aplicação do produto Polidura Bloqueador de Umidade.
Acabamento recomendado	Tintas acrílicas que atendam o Programa Setorial de Qualidade da ABRAFATI.

PRAZO DE VALIDADE 24 meses a contar da data de fabricação.

NÚMERO ONU 1263

NÚMERO DE RISCO 33

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais.
2. Os valores encontrados para os ensaios expostos neste Boletim Técnico foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima sofrerão naturalmente alterações significativas.
3. Misture bem o produto antes de realizar a aplicação. O produto deve ser aplicado de maneira uniforme evitando repasses na superfície. Evite retoques isolados na superfície pintada após a secagem do filme de tinta.
4. O produto pode ser aplicado sobre superfície úmida desde que não esteja com acúmulo de água.
5. Não aplicar o Polidura Bloqueador de Umidade sobre superfícies previamente aplicadas com outros tipos de produto repelentes à água.
6. É necessário aplicar um acabamento de boa qualidade sobre o Polidura Bloqueador de Umidade.
7. Em áreas que apresentam umidade ascendente, aplicar Polidura Bloqueador de Umidade 1,5 m além da área atingida e nas proximidades.

RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar fogo ou explosão. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Armazenar o produto em ambientes abrigados, com boa ventilação e a uma temperatura máxima de 40°C. Não expor diretamente aos raios solares.
3. Inflamabilidade: Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas.
4. Inalação: Evitar respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem.
5. Manuseio: Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais.



EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente.
 2. Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.
 3. Vazamentos: Isolar a área e não fumar. No caso do derramamento ser grande e em área confinada, utilize proteção respiratória. Evite inalar os vapores. Estancar e conter o derramamento com areia, pó de serra ou terra, e não permita escoamentos para os rios e esgoto.
 4. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.
 5. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.
- IMPORTANTE**: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
-