

BETOLINA

CÓD. 160100

DESCRIÇÃO	Isolante formulado à base de resinas acrílicas.	
UTILIZAÇÃO	Isolante para construção civil para isolamento de superfícies de betão, granito, alvenarias e fibrocimento. Adequado para o exterior mas pouco adequado para o interior devido ao seu odor forte.	
PROPRIEDADES	Acabamento Brilhante ou Fosco Isola e protege, consolidando a superfície Forma revestimento resistente à chuva pouco depois da sua aplicação Excelente resistência ao envelhecimento natural e aos álcalis Promove uma autolimpeza mais fácil	
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Brilhante ou Fosco
	Cor	Incolor e algumas cores transparentes ⁽¹⁾
	Nº de componentes	1 componente
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Limite da UE para este produto (cat. A/h): 750 g/l Contém, no máximo, 750 g/l Este valor refere-se ao produto pronto a aplicar, segundo o DL 181/2006 e contempla diluição, catálise e tintagem, sempre que aplicáveis. Quaisquer misturas efetuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador, caso não respeite o que a Diretiva 2004/42/CE determina.
	Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Entre demãos: 24 horas Secagem final: 24 horas Atenção: Caso o produto aplicado entre em contacto com água de forma permanente antes das 24 horas de secagem poderão surgir manchas brancas de absorção de água de carácter irreversível. Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
	Rendimento prático	10 - 12 m²/litro/demão Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.
	Ponto de Inflamação	Consultar <i>Ficha de Dados de Segurança</i>
	Forma de fornecimento	1 e 5 litros
	Estabilidade em armazém	1 ano em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	As superfícies devem apresentar-se secas, firmes, limpas, isentas de gorduras, poeiras ou partículas mal aderentes, fungos ou outros contaminantes.	
	Superfícies novas	Aguardar pela total cura do reboco, cerca de 28 dias. Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderente; A superfície não pode apresentar contaminantes, tais como restos de óleos de descofragem; Efetuar uma lavagem com jato de água a alta pressão ou com jato abrasivo, tendo neste caso, o cuidado necessário para não danificar a superfície.
	Repintura de superfícies	Sobre pintura de base solvente: Efetuar um ensaio prévio de compatibilidade e aderência sobre a camada de tinta existente. Remover a camada não aderente, bem como outros contaminantes como eflorescências.

BETOLINA

CÓD. 160100

		Sobre pintura de base aquosa: Não aplicar sobre pintura de base aquosa, sob risco de descasque. Neste caso, a pintura velha deverá ser completamente removida. Em seguida, proceder como para <i>Superfícies novas</i> .
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Rolo de pêlo curto ou trincha Homogeneizar bem antes de aplicar
	Nº de demãos	1 - 2 demãos
	Diluição	Até 100%, dependendo da natureza do substrato. Com Diluente Retardador 8690
	Modo de aplicação	Aplicação de 1 ou 2 demãos de BETOLINA, diretamente ao suporte; Para obter o acabamento fosco recomenda-se a aplicação de 1 demão do BETOLINA (brilhante), de modo a selar a superfície e outra com o BETOLINA FOSCO.
	Condições ambientais	Temperatura ambiente superior a 5°C e inferior a 35°C Humidade relativa > 85% Temperatura do suporte 2 a 3°C acima do ponto de orvalho Não aplicar em superfícies demasiado quentes nem húmidas.
	Limpeza das ferramentas	A limpeza das ferramentas deve ser efetuada imediatamente após a aplicação, com Diluente Celuloso 106 ou Diluente 10906.
SEGURANÇA E AMBIENTE	Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto. Manter afastado do alcance das crianças. Evitar o contacto com os olhos e pele. Usar equipamento de proteção individual, como luvas, óculos e fato, devido ao forte poder alcalino e corrosivo. Usar em locais ventilados. Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, não proceder à sua eliminação no ambiente. Armazenar as embalagens bem fechadas, ao abrigo do calor excessivo. Reciclar ou eliminar os resíduos de acordo com a legislação em vigor, de preferência por uma empresa especializada ou num Ecocentro.	
LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE	A Tintas Marilina, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.	
NOTA IMPORTANTE	A Tintas Marilina, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Tintas Marilina, S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as atuais técnicas de aplicação.	
(1)	Para saber quais as cores disponíveis, consultar o Departamento Técnico.	
REVISÃO	FEVEREIRO 2025	