

COLA DE CONTATO BASE ÁGUA BICOMPONENTE PARA INDÚSTRIA DE COLCHÕES E MÓVEIS

APLICAÇÕES E FUNÇÕES PRINCIPAIS

Cola de Contato base água bicomponente para espumas, tecido, couro, papelão, feltros, aglomerados, manta acrílica, TNT, EPS, MDF.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

ITENS ANALISADOS	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	MÉTODO
Viscosidade	cP	150 a 300	Instrução de ensaio Quimicryl
Densidade	g/cm ³	1,07 a 1,10	Instrução de ensaio Quimicryl
Sólidos	%	52 a 55	Instrução de ensaio Quimicryl
pH	pH	10 a 12	Instrução de ensaio Quimicryl

INFORMAÇÕES SOBRE CONSUMO DO PRODUTO

De 20 a 50 gramas por m²

SUPORTE TÉCNICO

Oferecemos suporte técnico especializado e frequente para demonstração, treinamento e acompanhamento da utilização da linha INDMAX.

EQUIPAMENTOS SUGERIDOS

1 Pistola de aplicação bicomponente ou 2 pistolas simples, uma para cada componente
1 tanque de pressão (2 bars)

FORMA DE APLICAÇÃO

Aplicar simultaneamente o adesivo e o acelerador sobre as duas superfícies a serem coladas, unindo-as por pressão. A aplicação deve ser feita em forma de pintura, cobrindo as superfícies, sem excessos.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

REQUISITOS ADICIONAIS	UNIDADE	PARÂMETRO	RESULTADO	MÉTODO
Tempo em aberto ⁱ (cola)	Minutos	≤ 5	5	Quimicryl
Tempo em aberto (cola + acelerador)	Minutos	≤ 2	2	Quimicryl
Tempo de secagem ⁱⁱ Para as duas formas de aplicação	Minutos	≤ 10	10	Quimicryl
Resistência inicial ⁱⁱⁱ	Segundos	≤ 5	5	Quimicryl
Resistência ao envelhecimento acelerado ^{iv}	Anos	≥ 5	> 5	Quimicryl

INFORMAÇÕES SOBRE A FÁBRICA

QUIMICRYL S/A | www.quimicryl.com.br | atendimento@quimicryl.com.br

Sistema de Gestão certificados nas normas ISO 9001 e ISO 14001.

CNPJ 61.222.923/0001-82 | Rua Tarumã, 64, Jardim Cláudio, Cotia, SP, Brasil | Fone 0800 12 7088

Tabela Ambiental

Informações técnicas e ambientais

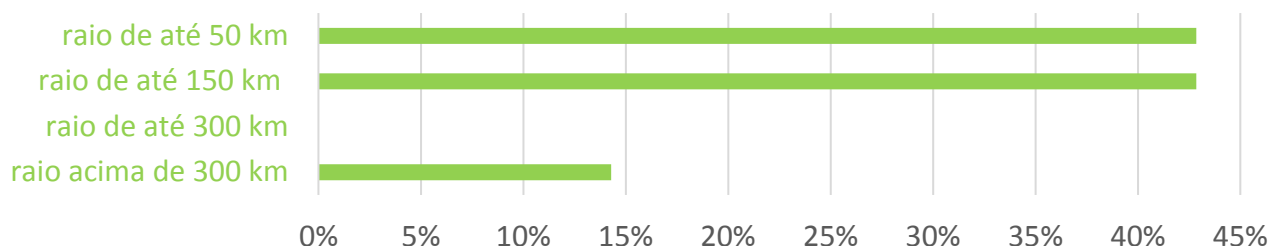
INDMAX

70

INFORMAÇÕES SOBRE GESTÃO PARA SUSTENTABILIDADE DA FÁBRICA

ASPECTOS MATERIAIS	INDICADOR	ASPECTOS MATERIAIS	INDICADOR
Uso sustentável da água	EN8	Saúde e segurança no trabalho	LA5
Desempenho econômico	EC1	Saúde e segurança do cliente	PR1
Treinamento e educação	LA9, LA11	Comunidade	SO1
Emissões de GEE	EN15 ao EN18	Energia	EN3, EN5 e EN6
Efluentes e resíduos	EN22 e EN23		

ORIGEM DAS MATÉRIAS PRIMAS



INFORMAÇÕES AMBIENTAIS SOBRE FINAL DA VIDA E DESCARTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS

REQUISITOS	INDMAX 70	EMBALAGEM	PRODUTO APLICADO
NBR 10.004	IV	II-B ^{vi}	II-B
NBR ISO 14.021	Não reciclável	Reciclável	Reciclável

INFORMAÇÕES SOBRE SAÚDE E SEGURANÇA

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

Para obter mais informações [clique aqui](#) e acesse a Ficha de Segurança de Produtos Químicos.

ITEM ANALISADO	UNIDADE	PARÂMETRO	RESULTADO	MÉTODO
VOC	g/l	≤ 50	0,049	SCAQMD Method 304-91

INFORMAÇÕES SOBRE EMBALAGEM E ARMAZENAGEM

Embalagem	Balde plástico	Peso bruto	21,1 kg
Medidas	30 cm de diâmetro e 38 cm de altura	Prazo de validade	6 meses
Peso líquido	20,0 kg	Empilhamento	Até 3 baldes

Embalagem	Bag in Box – Bolsão plástico em caixa de papelão	Peso bruto	207kg
Medidas	59 cm de diâmetro e 96 cm de altura	Prazo de validade	6 meses
Peso líquido	200 kg	Empilhamento	Até 3 bags

Embalagem	Bag in Box – Bolsão plástico em caixa de papelão	Peso bruto	20,6kg
Medidas	32cm comprimento x 24cm largura x 28cm altura	Prazo de validade	6 meses
Peso líquido	20kg	Empilhamento	Até 3 bags

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- ⁱ Tempo em aberto: período de tempo em que o filme adesivo pode aderir aos substratos – NBR 9239.
- ⁱⁱ Tempo de secagem: período de tempo no qual ocorre a eliminação de solvente do adesivo por evaporação ou absorção ou polimerização, com ou sem aplicação de calor adicional e/ou pressão – NBR 9239.
- ⁱⁱⁱ Resistência inicial: resistência ao descascamento apresentada por uma colagem, após um breve intervalo de tempo efetuada esta junção – NBR 9239.
- ^{iv} Resistência ao envelhecimento acelerado: resistência de um material ou uma junção adesiva submetida a tratamento especial (calor, ozônio ou umidade) para simular o seu envelhecimento e verificar mudanças de propriedades ocorridas – NBR 9239.
- ^v Resíduos Classe I: Perigosos – NBR 10004.
- ^{vi} Resíduos Classe II-B: Não Perigoso, Inertes - NBR 10004.