



FICHA TÉCNICA

REFERÊNCIA: 15500451BL

Adesivo MS turbo extra-forte na cor branca

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

MS turbo HT é um adesivo de nova tecnologia à base de polímeros modificados com silanos de alta qualidade, extraforte, elástico, monocomponente, que cura por umidade, possui um alto módulo indicado para colagem elástica da maioria dos substratos utilizados na indústria da construção, obra civil-residencial, estaleiros, automotivo, etc. Possui uma força extrema, podendo atingir resistências de até 400 Kg/10cm².



DADOS TÉCNICOS

Composição:	Polímeros modificados com silano.
Apresentação:	Caixas de 12 cartuchos de 290 ml.
Aspecto:	Pasta tixotrópica.
Cor:	Branco.

Propriedades:	Valor:	E:	Regra:
PRODUTO NÃO CURADO			
Densidade:	1,42-1,44	g/cm ³	UNE-EN 542
formação de pele (20°C e 65% h)	5 -10	min.	MEU
velocidade de cura (20°C e 65% h)	3,5 - 4,5	mm/24h	MEU
Temperatura de aplicativo	De +5 a +35	°C	...
PRODUTO CURADO			
Dureza	65±3	ShA	RUÍDO 53505
Resistência à tracção	3,8 - 4,2	MPa.	RUÍDO 53504
Módulo elástico a 100%	2,2 - 2,5	MPa.	RUÍDO 53504
Alongamento na ruptura	115±15	%	ISO8339
Resistência a temperatura em serviço	De -40 a +90	°C	...



FICHA TÉCNICA

Armazenamento:

Armazenar num ambiente fresco, seco e bem ventilado entre +5 e +25 Cº, longe de fontes de calor e humidade.

Prazo de validade: 18 meses na embalagem original aberta.

Limpeza:

Produto curado: Meios mecânicos.

Produto fresco: Com solventes orgânicos

Propriedades:

- Cura muito rápida (20 minutos)
- Não precisa de pré-primário.
- Não tem cheiro.
- Excelente Adhesion Multimateriais.
- Fica elástico depois de curado.
- Excelente aderência e resistência química.
- Boa aderência em superfícies úmidas.
- Preso mesmo debaixo d'água.
- Pintável uma vez seco.
- Produto isento de isocianatos, silicones e solventes.
- Excelente resistência às intempéries.
- Excelente resistência à radiação ultravioleta.

Usos e aplicações:

Especialmente indicado para colagem elástica em construções metálicas e plásticas, carroçarias, construções pré-fabricadas, painéis, perfis, molduras, etc. É adequado para todos os tipos de materiais como: concreto, tijolo, mármore, azulejos, cerâmica, fibrocimento, galvanizado, aço, ferro, alumínio, madeira, etc. Em plásticos é necessário eliminar restos de desmoldeantes de colar. Não utilizar em Teflon PTFE, PP, PE ou plásticos termoendurecidos, nem sobre bitumes ou asfaltos. Recomenda-se a realização de testes de adesão em qualquer material não conhecido pelo utilizador.



FICHA TÉCNICA

Instruções de utilização:

Para conseguir uma perfeita adesão ao substrato, as superfícies têm que estar limpas e livres de pó, gordura, óleos, poluição, óxidos, etc., para isso em certas ocasiões além de um tratamento mecânico recomenda-se realizar uma limpeza com solventes orgânicos (álcool, acetona ou MEK). Colocar o bico sobre o cartucho e pressionar o adesivo com a pistola de aplicação, aplicar em cordões verticais com 15 cm de distância entre si sobre uma das superfícies a unir e pressionar fortemente, nivelar com o martelo de borracha. Não aplicar adesivo no perímetro da superfície para permitir a ventilação, a ausência de ventilação impede o processo de cura normal. O tempo de cura total é de 24 a 48 horas. Para certas peças será necessário aplicar suporte-suporte que poderá ser removido às 24-48 horas.

Segurança e higiene:

Evitar o contato com os olhos e mucosas.

Para mais informações, consulte a ficha de segurança.

Nota:

As informações técnicas fornecidas oralmente ou por escrito são baseadas em nossos conhecimentos atuais e são dadas de boa-fé, mas sem garantia, e isso também se aplica onde direitos de propriedade de terceiros estão envolvidos. O usuário tem a obrigação de verificar se nossos produtos são adequados para o processo e uso em questão. Em qualquer caso, a nossa responsabilidade é limitada ao valor dos bens por nós fornecidos e usados por vocês. Fornecemos produtos com uma qualidade constante, segundo as nossas Condições Gerais de Venda e Distribuição.