



Adesivo e selante Híbrido

Simp Seal 55

O Simp Seal 55 é um adesivo elástico monocomponente baseado em polímero silil-terminado. Quando aplicado, inicia a cura pela umidade atmosférica, formando um adesivo elástico permanentemente flexível e de alto desempenho. É utilizado para colagens elásticas e estruturais em aplicações na indústria e segmento náutico, podendo ser utilizado também no segmento moveleiro e automotivo. Possui característica Tixotrópica, ou seja, não escorre em aplicações verticais e apresenta grande resistência a intemperismos e raios UV. Tem excelente adesão em materiais como alumínio, chapas de metais, fibra de vidro entre outros, no seguimento automotivo o Simp Seal 55 é muito utilizado em veículos que possuem câmaras refrigeradas, ônibus, Contêineres e vans), no seguimento náutico é utilizado onde se necessita de um adesivo forte com características de borracha flexível para formação de juntas elásticas e resistentes.

O Simp Seal 55 possui excelente resistência ao envelhecimento, não possui solventes, pode ser aplicado em superfícies úmidas, dispensa o uso de Primer na maioria dos substratos e pode ser aplicado pintura a base d'água e de solvente após a cura.

Características

- Livre de isocianatos e solventes;
- Não é requerido nenhum símbolo de perigo;
- Sem odor;
- Flexibilidade permanente em picos de temperaturas entre 40°C e 100°C, baixa resistência acima de 120°C;
- Sem variação de volume – sem retração;
- Sem formação de bolhas;
- Adesão na maioria dos substratos sem utilização de Primer;
- Tixotrópico – não escorre quando aplicado na posição vertical;
- Comportamento neutro, não agride a superfície de contato;

Aplicação indicada



Código	Contém (ml)	Embalagem	Cor	Uni. de venda (CX c/)	Ficha Técnica
10050051	290	Cartucho	Branco	12	
10050053			Cinza		
10050052	600	Sachê	Branco	24	
10050054			Cinza		