

MÁSCARA DE FLUOROPOLÍMERO PARA PREVENÇÃO CONTRA RESPINGOS DE SOLDA, ACÚMULO DE PINTURA (BUILD-UP) E DETRITOS EM ROSCAS

1. DESCRIÇÃO



- ◆ NYCOTE® é uma máscara em fluoropolímero 98%Teflon® PFA, aplicada em roscas externas e internas de fixadores, com o objetivo de eliminar a aderência de respingos de solda e a contaminação com excesso na eletrodeposição de primers e tintas (build-up), ou detritos, que possam impedir a aplicação do fixador na linha de montagem. Mesmo que a tinta eventualmente esteja sobre o Nycote, ela não apresentará acúmulo que possa impedir a montagem, e/ou poderá ser removida na montagem, pois o Nycote enfraquece sua aderência na peça.

2. VANTAGENS

- ◆ Elimina o uso de tampões, mastics, plugs, capas, parafusos “escravos”, etc., para proteger as roscas;
- ◆ Elimina a necessidade de limpeza ou repasse de rosca na linha de montagem;
- ◆ Elimina retrabalhos por problemas de travamento sem aperto das fixações;
- ◆ Garante bom aterramento elétrico;
- ◆ É aplicado somente nas roscas, em parafusos, prisioneiros, porcas, plugs roscados etc..
- ◆ Resiste a banhos com temperaturas de até 260 °C.
- ◆ Reduz o custo final de manufatura pelo aumento de produtividade.

3. APLICAÇÕES



4. APROVAÇÕES

COMPANY NAME	SPECIFICATIONS
GM	GM6076M
GM (worldwide)	GMW3236
Ford	WSS-M21P27 A1,A2 & A3
DiamlerChrysler	PS-8542
Opel	ON 2018
Jaguar	JFS: 02.01.13
Nissan	TO-925
VW-Audi	TL 188
Diamler-Benz	58704 58913 A6 06
I.B.C.	91108833
Land Rover / Honda	RES.22.FP.04
Renault	uses I.B.C. Spec
Rolls Royce	uses VW-Audi Spec
BMW	DIN 15D 8992
Fiat Auto	9.57455
Mercedes-Benz	MBN 10392

NYCOTE® é marca da **NYLOK Corporation, USA**.

Teflon® é marca da **DuPont Co., USA**

Fixadores com **NYCOTE®** são produzidos no Brasil sob licença da **NYLOK Corporation, USA**.

As informações deste folheto estão baseadas na tecnologia disponível até a presente data, podendo ser alteradas sem aviso prévio. São fornecidas como um simples guia, para uso a critério e risco do cliente. Consulte nosso departamento de engenharia para uma assessoria técnica específica em sua aplicação.



NYLOK - Tecnologia em Fixação Ltda.

Alameda Rio Preto 261, Tamboré, Barueri, São Paulo CEP: 06460-050

Fone (011) 4195-2964 – Fax (011) 4191-5317 - WebSite : www.nylok.com.br

137-00-FI 2/2 – Em.00-14/04/00-Rev.08-28/11/2017