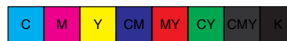




FICHA TÉCNICA

COLORSIL

COMPOSICION



COLORSIL

DESCRIÇÃO

Colorsil é um selador de silicone neutro mono-componente (RTV), que polimeriza em contacto com a humidade do meio ambiente, por meio de um sistema de cura neutra alcóxi. Colorsil tem uma elevada resistência ao envelhecimento, aos agentes atmosféricos e suporta elevadas e baixas temperaturas (- 50 °C até +100 °C).

APLICAÇÕES

Colorsil tem uma boa adesão sem a imprimação, sobre a maioria dos materiais utilizados na construção e na indústria. Está especialmente indicado para juntas na construção e aplicações de vidro.

Colorsil dá uma adesão duradoura em superfícies porosas e não porosas como alvenaria, ladrilho, alumínio, metais, PVC-U, poliacrilato, policarbonato, madeira pintada, vidros e superfícies vitrificadas.

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO

Entre +5 °C y +40 °C.

SUPERFÍCIES

Todas as superfícies devem estar limpas, livres de pó ou gordura. Quando necessário as superfícies devem ser limpas com álcool ou tolueno. Recomenda-se a realização de testes de aderência para determinar a adaptabilidade do produto à sua aplicação.

Cortar o bico na medida que se pretende obter o produto.

Recomenda-se que no final da utilização se tape a embalagem com uma lâmina plástica para efeitos de polimerização e conservação do produto.

CONSERVAÇÃO

12 meses quando mantido na embalagem original e estando protegida de temperaturas extremas.

EMBALAGEM

Caixas de 25 embalagens



LIMITAÇÕES

COLORSIL não pode ser pintado.

SEGURANÇA

Durante a vulcanização de COLORSIL emitem-se pequenas quantidades de metanol. Estes vapores não podem ser inalados por longos períodos ou em grandes quantidades. A aplicação deve ser realizada em locais bem ventilados.

Evitar o contacto prolongado com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água abundante e procurar ajuda médica.

Evitar o contacto com alimentos até à sua completa vulcanização.

PROPRIEDADES

Sistema de Cura	alcoxi
Densidade	0.99 – 1.03 g/cm ³
Deslizamento	nulo
Formação Pele	< 15 min.
Perda de Tack *	< 30 min.
Dureza (Shore A)	20±2
Alongamento até Ruptura	> 250
Módulo 100%	> 0.3 N/mm ²
Tensão à ruptura	> 0.45 N/mm ²
Intervalo de temperaturas	-50 até +100
Vel. Vulcanização *:	
• 24h	> 2 mm

* Depende da humidade e da temperatura atmosférica

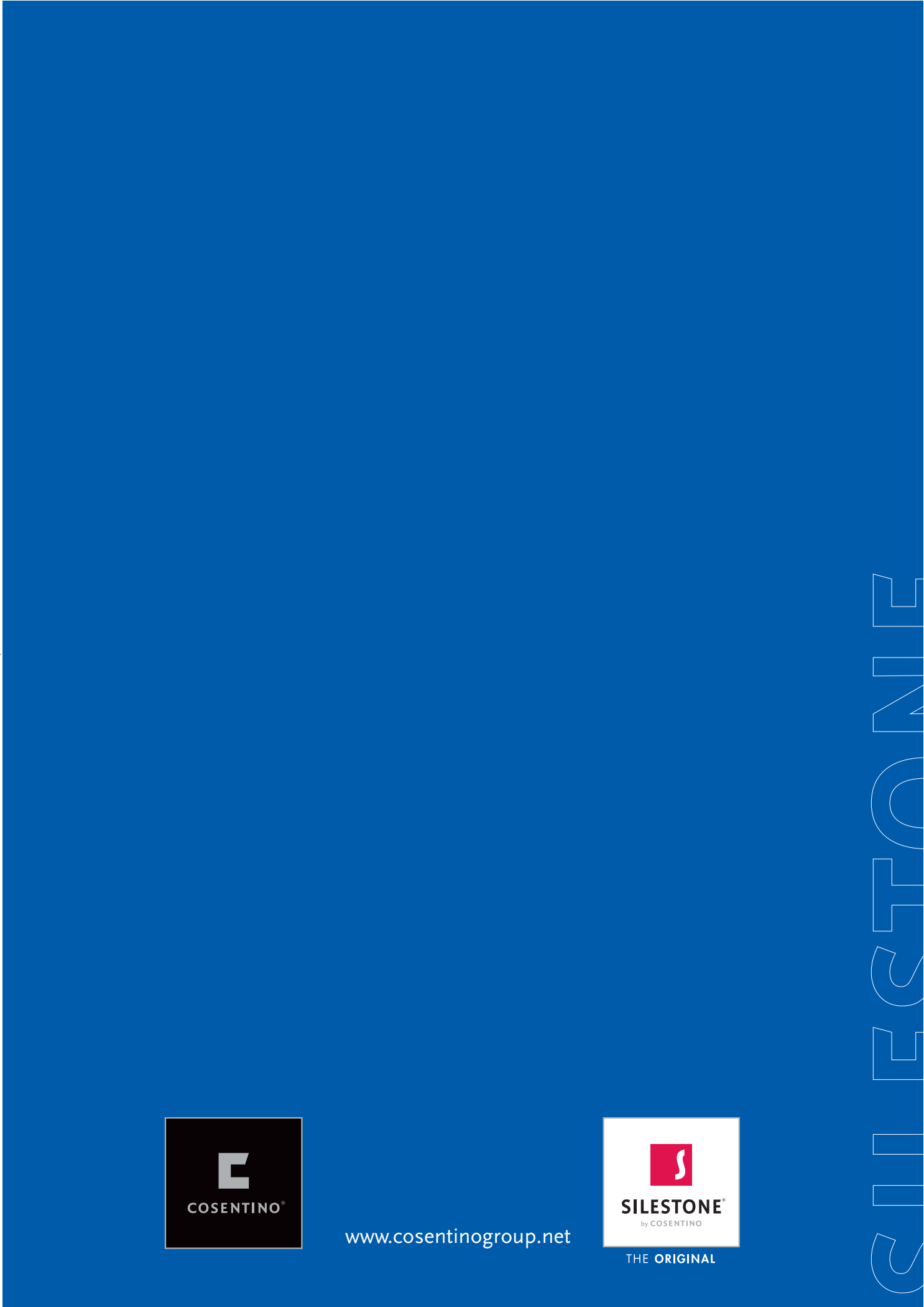
Número de Telefone de emergência: Centro de Informação Antivenenos.

Telf.: 808 250 143

www.silestone.com

AVISO IMPORTANTE:

As recomendações e os dados publicados neste folheto, têm por base cuidadosos ensaios de laboratório e a nossa experiência. Devido às múltiplas variações dos materiais e dos elementos característicos de cada projecto, solicitamos aos nossos clientes que executem os seus próprios ensaios, de acordo com as condições previstas e no cumprimento das instruções gerais por nós dadas. Deste modo evitam-se enganos e prejuízos, cujas consequências seriam alheias a esta empresa.



SILESTONE



www.cosentinogroup.net



SILESTONE
by COSENTINO

THE ORIGINAL

