

QUILOSA PROFESSIONAL N 26

Sanitário Silicone Neutro



Vedante de silicone neutro resistente ao fungos certificado pela FDA para contacto indireto com alimentos. Baixo módulo, que garante um elevado desempenho de preenchimento para a contração e expansão das juntas. Excelente aderência, altamente versátil e não é afetado pela água, pelo sol e pelo clima em geral. Não encolhe, não racha e não cede. Fórmula desenvolvida sem MEKO.



VANTAGENS

- Vedante monocomponente, vulcanização à temperatura ambiente (RVT), de fácil aplicação.
- Sem MEKO.
- O seu baixo módulo garante uma tensão mínima na junta durante seu processo de contração e expansão.
- Excelente aderência, elevadamente versátil, não é afetado pela água, pelo sol e, em geral, pelo clima.
- Não se contrai nem enruga.

UTILIZAÇÃO RECOMENDADA

Especialmente formulado para a vedação em ambientes críticos, como hospitais, laboratórios, indústria farmacêutica, unidades de refrigeração e secadores.

NORMAS / TESTES / CERTIFICADOS

Marcação CE

- EN 15651-1 F EXT-INT-CC / EN15651-2 G-CC / EN 15651-3 S

O produto atende aos requisitos de:

- ISO 11600 F + G 25 LM
- UNE 85232
- DIN 18545
- DIN 18540
- TT-S-001543 A
- BS5889 A ; NFP 85305 25 E, UNE 53622 A.

1/5

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com



FDA CFR21 § 177.2600 (e) para contato indireto com alimentos.

- IANESCO. E16-02573-1

Informação adicional

- Certificado com a Marca N (AENOR) para vedantes de juntas e envidraçamentos.
- "Certificado A +". Produto de emissão muito baixa. Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis de acordo com a ISO 16000.

TABELAS

Valores de profundidade e largura da junta, [mm]

LARGURA	5/6	7/9	10/12	12/15
PROFUNDIDADE	5	6	7	8

DADOS TÉCNICOS

Não curado	Valor
Pasta cremosa homogénea	+
Escorrimento (ISO 7390) [mm]	0
Tack free (ASTM C-679-71) [min]	10-20
Formação de pele (BS 5889 Ap.A) [min]	25 - 35
Velocidade de cura (23°C y 55% h.r.) [mm/24h]	1 - 2
Ponto de inflamação (DIN 51794) [°C]	430
Temperatura de aplicação [°C]	5 - 50
Curado (4 semanas a 23°C e 55% H.R.)	Valor
Similar à borracha	+
Dureza Shore A (ISO 868)	23±2
Recuperação elástica (ISO 7389) [%]	93
Módulo elástico 100% (ISO 37) [MPa]	0.33 - 0.35
Módulo elástico 100% (ISO 8339) [MPa]	0.34 - 0.36
Resistência à tração, ISO 37 [MPa]	0.90 - 1.00

2/5

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.kuilosa.com



Resistência à tracção (ISO 8339) [MPa]	0.55 - 0.65
Alongamento na ruptura, ISO 37 [%]	500 - 600
Elongação na rotura (ISO 8339) [%]	300 - 400
Capacidade de movimento (ISO 9047) [%]	25
Resistência de Temperatura [°C]	- 50 a +150
Resistências Químicas	Valor
Água, água com sabão, água salina	+++
Ácidos e álcalis inorgânicos diluídos	++
Óleos e gorduras minerais	++
Petróleo, fuel, hidrocarburetos	++
Outros produtos: Consultar	*

INSTRUÇÕES DE USO

Antes da aplicação, ler instruções de segurança apresentado na FISPQ.

Preparação da superfície

- As superfícies devem estar limpas e secas. Se necessário, além de meios mecânicos, recomenda-se a limpeza com solvente sem massa lubrificante, como a acetona. Para juntas que devem ser submetidas a grandes tensões, sugerimos o uso de um primário, apropriado para cada tipo de substrato:
- PRIMER C-27: Sobre materiais porosos e uso geral em construção. (Ver informação técnica) .
- A junta deve ter uma largura entre > 5 mm e ≤ 35 mm. Sua largura será pelo menos 4 vezes maior que o movimento articular máximo esperado.
- A profundidade de vedação será escolhida, dependendo da largura da junta, de acordo com a Tabela "Valores de profundidade e largura da junta". Valores dados em mm.
- Para larguras de junta superiores a 16 mm, a profundidade deve ser igual a metade da largura.
- Para a aplicação específica de juntas de dilatação de vedação em fachadas e pisos, a relação "largura/profundidade" será de 2:1, com profundidade mínima de vedação de 10 mm.
- É necessário o uso de um material de enchimento para evitar a adesão de produto sobre o fundo da junta que exerceria, sobre o vedante, tensões desnecessárias. Ao mesmo tempo, consegue-se uma regulação na profundidade de vedação, assim como maiores rendimentos. O material a usar deve ser inerte, mecanicamente estável, homogêneo, inoxidável e não aderir nem ao vedante, nem aos materiais contíguos.
- Recomenda-se, como produto especialmente adequado a Espuma de Polietileno de célula fechada, extruída em cordões de seção regular como nosso: POLITEN-CEL.

Preparação do produto

- Cortar o extremo do obturador do cartucho.
- Enrosque a cânula no cartucho.
- Corte a ponta da cânula na seção desejada.
- Introduzir o conjunto na pistola aplicadora.

Aplicação

- Preencher com o produto a junta convenientemente tratada.
- Para um melhor acabamento, proteger os bordos da junta com cinta adesiva e alisar com uma espátula, retirando a cinta antes que o vedante forme pele.

Trabalho depois de completar o aplicação

- O produto fresco elimina-se com um dissolvente orgânico. Depois da cura apenas se elimina mecanicamente.

Notas / limitações

- Com vidro e esmaltes obtêm-se melhores resultados sem primário.
- O produto não pode ser pintado ou envernizado.
- A fórmula seguinte é um guia aproximado para calcular o rendimento previsto:
- Rendimento: $L = V / (A \times P)$, donde, L= Comprimento de vedante em metros obtidos por recipiente. V= Capacidade do recipiente em ml. A= Largura da junta em mm. P= Profundidade da junta em mm.
- Qualquer material não conhecido pelo utilizador, sob o ponto de vista de aderência, deve ser ensaiado previamente ou então consultar o nosso Departamento Técnico.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Não deve ser usado em juntas sujeitas a tráfego.

Resistências químicas: +++ Excelente / ++ Muito Boa / + Boa / -- Muito Má / - Má / * Consultar.

As informações contidas nesta folha de dados são fornecidas de boa fé com base nos estudos realizados por Selena e são consideradas precisas. No entanto, como as condições e métodos de uso de nossos produtos estão fora de nosso controle, essas informações não devem substituir os testes dos clientes para garantir que os produtos Selena sejam totalmente satisfatórios para suas aplicações específicas. A única garantia oferecida pela Selena é que o produto atenda às especificações de vendas atuais. Portanto, o único recurso a que você terá direito em caso de violação da garantia será limitado ao reembolso do preço de compra ou à substituição de qualquer produto pelo qual seja demonstrada uma condição diferente daquela garantida. Selena Iberia S.L.U. nega expressamente qualquer outra garantia expressa ou implícita de adequação a uma finalidade específica de marketing. Da mesma forma, Selena se isenta de toda responsabilidade por danos imprevistos ou conseqüentes. As sugestões de uso não devem ser interpretadas como um incentivo à violação dos direitos de patente. As indicações e dados técnicos contidos nesta folha de dados baseiam-se em nosso conhecimento

e experiência atuais e nos isentamos de toda a responsabilidade pelas consequências derivadas de seu uso inadequado. Portanto, nossa garantia é limitada exclusivamente à qualidade do produto fornecido. As informações técnicas podem ser modificadas sem aviso prévio. Se você precisar, solicite-o periodicamente.

TRANSPORTE / ARMAZENAMENTO

Guardar em lugar fresco e seco.

Armazene em sua embalagem original bem fechada.

Prazo de validade: 18 meses.

DADOS DE CATÁLOGO

Capacidade nominal / volume / tamanho	Cor	Quantidade de embalagens por caixa	Índice	Código EAN
300 ml	branco brilhante	24	10043266	8411729357740
	translucido	24	10043265	8411729357665
300 ml	branco	24	10043550	8411729445034

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA E SAÚDE

Evite o contato com os olhos, pele ou roupas.

Recomenda-se o uso de luvas durante a aplicação do produto.

Em caso de contato com a pele, limpe o máximo possível do produto com papel e, em seguida, limpe qualquer produto restante com acetona ou álcool. O uso de acetona e álcool pode causar ressecamento e/ou rachaduras na pele.

Para mais informações, solicite a ficha de segurança do produto.