



Den Braven

Ficha Técnica

Den Braven Hybriseal CT

Cola híbrida para telha



Descrição do Produto

Den Braven Hybriseal CT é um selante universal profissional de alta qualidade e adesivo de alta qualidade baseado em tecnologia híbrida. Cura sob influência da umidade para formar uma borracha elástica durável.

Vantagens

- Alto módulo
- Elástico

Aplicações

Den Braven Hybriseal CT é uma cola elástica de cor telha (terracota) à base de polímeros híbridos. Não contém isocianatos nem silicone. Possui uma excelente aderência à generalidade dos materiais de construção tais como: madeira, tijolo, betão, pedra, cerâmica, aço inoxidável, alumínio, zinco, cobre, chumbo, lias metálicas, superfícies esmaltadas, vidro, materiais sintéticos e diversos materiais de isolamento térmico.

Instruções de aplicação

Aplicar com pistola manual ou pneumática, com pressão máxima de 3,5 kg. Durante a aplicação evitar a oclusão de bolhas de ar. Alisar a junta com uma espátula adequada. O alisamento e acabamento da junta devem ser realizados antes do início da formação de pele. Aplicar em cordões verticais com 30 cm de distância entre si. Não aplicar a cola no perímetro da superfície para permitir a entrada de ar/ventilação. A ausência de ventilação impede o processo normal de cura. É aconselhável a utilização de fita adesiva de dupla face com 3

m de espessura por forma a garantir a fixação dos elementos durante as primeiras 24 horas e também para assegurar a espessura correta do cordão aplicado. Para mais informações contactar o nosso departamento técnico.

Informação adicional

Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	± 400%
Base		SPUR
Densidade	ISO 1183-1	1,38 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505	55
Encolhimento	ISO 10563	<10%
Formação de pele	@ +23°C/50% RH	15-20 minutes
Movimento da junta		20%
Módulo elasticidade a 100 %	DIN 53504 S2	0,90 MPa
Resistência ao corte	ISO 4587	± 1,4 N/mm ²
Resistência ao gelo durante o transporte		Up to -15°C
Resistência à temperatura		-30°C to +70°C
Taxa de Aplicação	Ø4 mm/3 bar	100-200
Temperatura de aplicação		+5°C to +40°C
Velocidade de cura	@ +23°C/50% RH	± 2-3 mm/24 hours

Estes são valores típicos

Limitações

- Não indicado para PE, PP, PTFE, plásticos macios, neoprene e superfícies betuminosas
- Não indicado para pedra natural e espelhos
- Não indicado para contacto permanente com cloro (piscinas)

Preparação da superfície e acabamento

Temperatura de aplicação: +5°C to +40°C (ambiente e superfícies). As superfícies devem encontrar-se em bom estado de conservação, limpas, isentas de poeiras e desengorduradas. Limpar as superfícies com Zwaluw Cleaner. Den Braven Hybriseal CT possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem



Den Braven

Better results through knowledge

Ficha Técnica

Den Braven Hybriseal CT

Cola híbrida para telha

necessidade de primário. As superfícies porosas devem ser tratadas previamente com primário Zwaluw Primer B1. São sempre recomendados testes prévios de aderência. Alisar a junta com Zwaluw Finisher como acabamento.

Pintura

Den Braven Hybriseal CT pode ser pintado com tintas de base aquosa e pela generalidade das tintas bicomponentes. As tintas sintéticas terão uma cura mais lenta. É sempre recomendado um ensaio prévio de compatibilidade com as tintas a utilizar. Den Braven Hybriseal CT não necessita de ser pintado. Nos casos em que seja necessário fazê-lo, é recomendada uma passagem prévia de uma esponja tipo Scotch-Brite sobre o cordão e áreas adjacentes. Para obter melhores resultados, é recomendável que a pintura seja realizada alguns dias após a aplicação do selante.

Limpeza

O material não curado e as ferramentas de aplicação pode ser limpos com Zwaluw Cleaner. Após a cura, a limpeza terá de ser feita mecanicamente. Limpar as mãos com Den Braven Toalhitas Wipes.

Color(s)

-

Embalagem

- Cartucho

Para as especificações do produto, consulte a página de detalhes do produto

Validade

Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 15 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.

Certificações

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20HM
---	-------------------------------

	Emicode EC1 Plus
---	------------------

Segurança

Consultar a ficha de segurança do produto antes de iniciar a aplicação. Ficha de segurança disponível mediante solicitação ou através do site oficial Den Braven.

Garantia/Responsabilidade

Bostik garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade.

Aviso Legal

As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A Bostik não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A Bostik reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.