

DURS COLOR HEAD SYSTEM

PARAFUSO AUTOPERFURANTE COM CABEÇA COLORIDA

FIXAÇÃO DE TELHAS METÁLICAS COLORIDAS

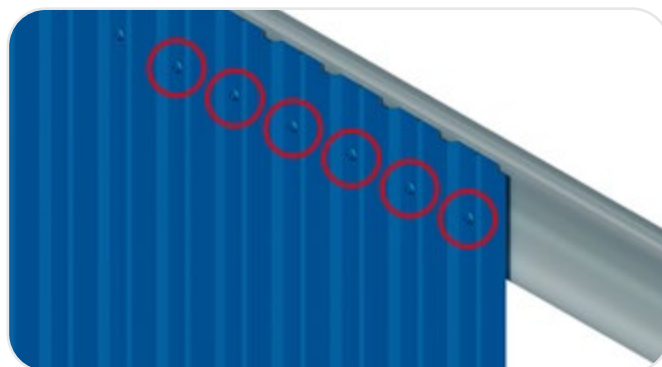
DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fixador autoperfurante com design exclusivo em aço carbono, com H na cabeça, revestimento Ecosseal® Zinmec, que alia proteção galvânica a proteção química, aumenta a longevidade e atua como isolante, impedindo a formação de corrosão galvânica. Além do Ecosseal® Zinmec, conta com o sistema de pintura na cabeça do fixador na cor da telha (conforme tabela RAL), que proporciona melhor estética das coberturas, aumentando ainda mais a resistência à corrosão e à vida útil do fixador. Tem como acessório uma arruela tubular em EPDM com alta dureza e resistência à incidência de UV, alojada na cavidade DUH da cabeça 5/16". Possui ponta-broca Super Bit, que garante alto desempenho na perfuração.



BENEFÍCIOS

- Parafuso na cor da telha
- Pintura com acabamento perfeito
- Não desbota
- Maior Resistência à corrosão da categoria
- Alta velocidade de perfuração
- Parafuso com certificação FM Approved



NORMAS E CERTIFICAÇÕES



APLICAÇÕES/USOS TÍPICOS/UTILIZAÇÕES

- Fixação de telhas coloridas para fechamento lateral
- Fixação de telhas coloridas para fins estéticos ou arquitetônicos



AÇO



TELHAS SINGELAS



TELHAS TERMOACUSTICAS



AMBIENTE INDUSTRIAL



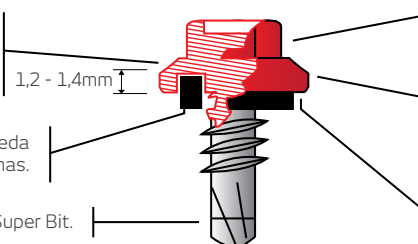
AMBIENTE EXTERNO

DETALHES DO FIXADOR

A cavidade embaixo da cabeça (DUH) aloja a arruela de vedação em EPDM, mesmo quando o fixador for aplicado em ângulo não perpendicular à telha.

A arruela em EPDM com a altura de 3,0mm veda perfeitamente, mesmo sob condições extremas.

Ponta Super Bit.



Excelente encaixe do soquete.

Pintura colorida na cabeça do fixador. Possibilita pintura na cor e tom exatos da telha a ser fixada.

Exclusivo revestimento Ecosseal® em toda a superfície do fixador, que alia proteção galvânica à proteção química, aumenta a longevidade e atua como isolante, impedindo a formação de corrosão galvânica.

DADOS COMERCIAIS

COSTURA DE TELHAS PARA FECHAMENTO LATERAL

DESCRIÇÃO	PONTA BROCA	RANGE DE APLICAÇÃO (MM)	ARRUELA	REVESTIMENTO	CHAVE DE APERTO	EMBALAGEM	
						FRACIONADO (SACO PLÁSTICO)	MÁSTER (CAIXA)
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	AMARELO RAL 1023	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	AZUL RAL 5010	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	BEGE RAL 1015	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	BRANCO RAL 9003	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	CINZA RAL 7035	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	VERDE RAL 6002	5/16"	100	2500
PB 1/4 - 14X7/8"	TCP1	0,89 - 2,28	EPDM	VERMELHO RAL 3000	5/16"	100	2500

FIXAÇÃO DE TELHAS PARA FECHAMENTO LATERAL

DESCRIÇÃO	PONTA BROCA	RANGE DE APLICAÇÃO (MM)	ARRUELA	REVESTIMENTO	CHAVE DE APERTO	EMBALAGEM	
						FRACIONADO (SACO PLÁSTICO)	MÁSTER (CAIXA)
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	AMARELO RAL 1023	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	AZUL RAL 5010	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	BEGE RAL 1015	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	BRANCO RAL 9003	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	CINZA RAL 7035	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	VERDE RAL 6002	5/16"	100	3000
PB 12 - 14X3/4"	TCP3	2,79 - 5,35	EPDM	VERMELHO RAL 3000	5/16"	100	3000

Para diferentes cores ou dimensões, favor consultar o departamento comercial da Hard.

DADOS TÉCNICOS

COMPOSIÇÃO

MATERIAL	AÇO CARBONO COM TRATAMENTO TÉRMICO		
ACABAMENTO	ESPESSURA DE CAMADA	RESISTÊNCIA À CORROSÃO	
		SALT-SPRAY ¹	KESTERNICH ²
COLOR HEAD SYSTEM	30 MICRONS	1.500 HORAS	30 CICLOS

1 - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094 e DIN 50021 (corrosão vermelha)

2 - Norma DIN 50018 (admitindo 15% de corrosão vermelha na cabeça do parafuso)

CORES



Utilize um aplicativo para a leitura do QR Code e veja mais sobre o produto.

ASSUNTOS RELACIONADOS

- Modo de usar - Fixadores autoperfurantes – pág. 74
- Revestimentos – pág. 71
- FM Approved – pág. 11
- Guia de especificação de fixadores para telhas – pág. 69
- Guia de dimensionamento de fixadores – pág. 72
- Tabela de cargas de ruptura de autoperfurantes – pág. 75

PRODUTOS RELACIONADOS

- Ponteiros – pág. 55
- Insutape – Fita anticorrosiva de alta performance – pág. 29
- Durs Ecoseal® – Fixador autoperfurante com Ecoseal® – FM Approved – pág. 14
- Hardbolt – Chumbador mecânico estrutural tipo parafuso – pág. 40

CATÁLOGO

CONSTRUÇÃO METÁLICA E PRÉ-MOLDADO

MKT 01/2024/V8 - Cód. 5827 - A Hard se reserva o direito de alterar informações contidas neste impresso sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

 /grupohard

 /videosgrupohard

 /company/grupo-hard

 /grupo_hard

hard.com.br

