

RODAPÉS HIGIÉNICOS

PROTETORES DE PAINÉIS E PAREDE

vibroser

cortartec
INDÚSTRIA



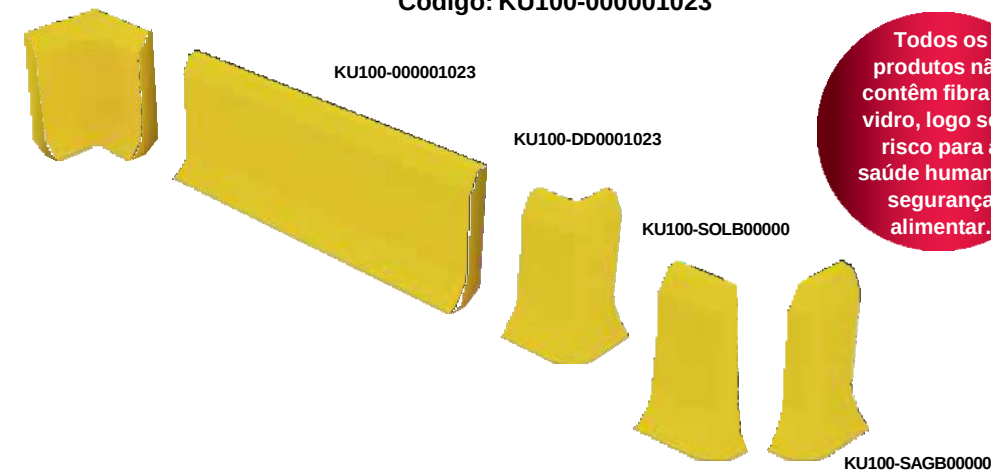
Rodapé Higiênico de Proteção

Estes produtos protegem painéis, paredes e colunas contra impactos mecânicos leves e médios. Os rodapés higiênicos são utilizados em qualquer área que exija fácil limpeza e higiene. Graças ao seu material acrílico e superfície não porosa, estes produtos são resistentes a ácidos e químicos. Fácil de limpar e reduzir o crescimento bacteriano devido à sua forma de coving na parte inferior. Ao mesmo tempo que assegura a proteção contra a corrosão em que o produto é utilizado, também funciona como uma "fita de precaução" graças à sua cor atraente brilhante. É produzido em dois tipos: tipo sit-on e em frente ao pavimento.

Devido à sua fácil manutenção, estes produtos são uma solução eficiente e duradoura.

KU100-ID0001023

Codigo: KU100-000001023



KU150-ID0001023

Código: KU150-000001023



KO165-ID0001023

Código : KO165-000001023



cortartec
INDUSTRIA

* Os nossos produtos estão registados e todos os direitos legais estão reservados à Vibroser.

Rodapé Higiênico de Proteção

KU300-ID0001023

KU300-000001023

KU300-DD0001023

KU300-SOLB00000

KU300-SAGB00000

Código : KU300-000001023

15 mm.

300 mm.

Parede ou painel

Piso

30 mm.

R35

Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.

* Pode ser produzido em todas as cores desejadas, dependendo da quantidade.



KU1000-ID0001023

KU1000-000001023

KU1000-DD0001023

KU1000-SOLB00000

KU1000-SAGB00000

Código : KU1000-000001023

15 mm.

1000 mm.

Parede ou painel

Piso

30 mm.

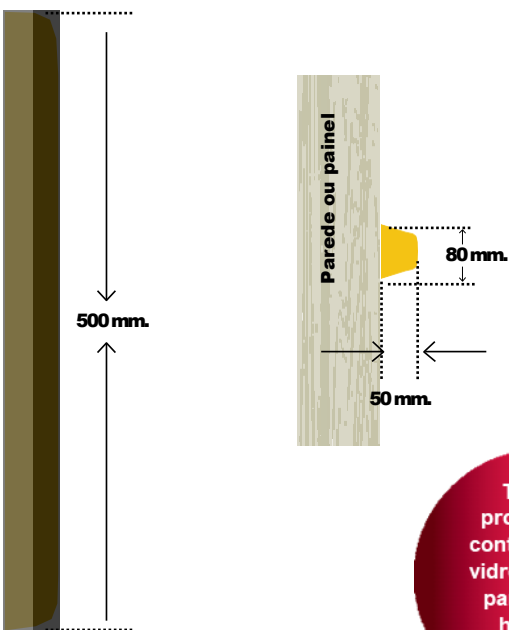
R35



Canto flexível, proteção de parede e painel

Garante uma excelente proteção contra impactos e acidentes graças à sua altura de instalação ajustável. Devido à sua natureza flexível, protegendo paredes e cantos, evita danos no seu valioso equipamento que pode resultar de acidentes e atritos. Proporciona uma aparência estética graças à sua forma e cor.

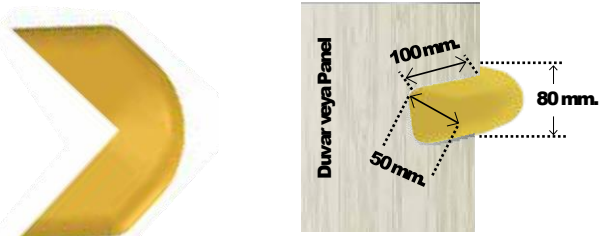
Código : EDK50-000001023



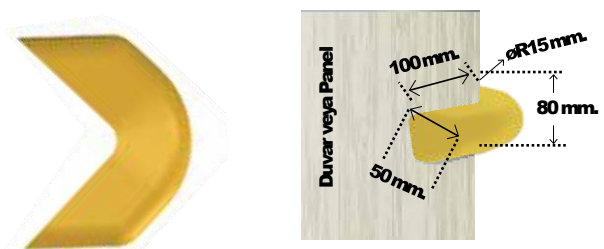
Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.



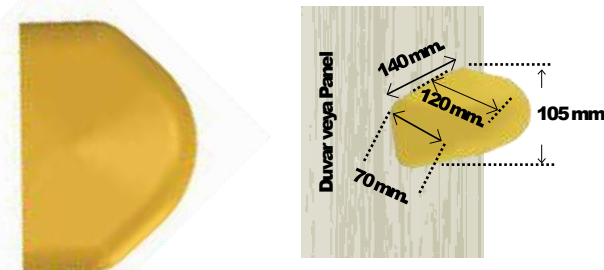
Código: EKK50-DD0001023



Product Code: EKK50R-DD0001023



Product Code: EDK100-00001023

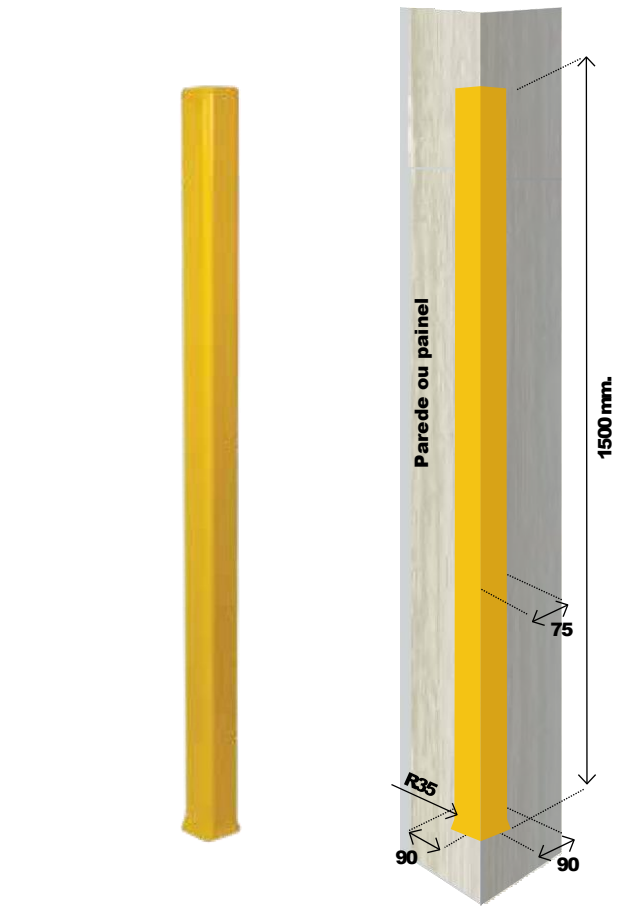


Protetor de Canto higiênico

Proteja perfeitamente os painéis e paredes nas cantos esquinas de parede contra o impacto dos carros de transporte e dos porta-paletes altos - altura de 150 cm. Protege contra impactos mecânicos leves e médios.

Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.

Código: KUDK1500-001023

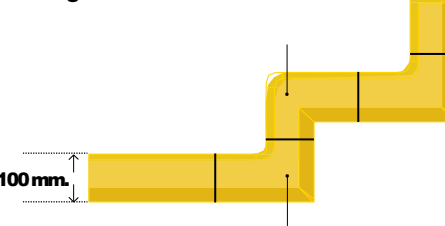


Rodapé higiênico para Degraus

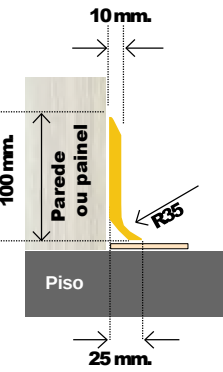
É estemático e higiênico especialmente concebido para escadas. A montagem como duas partes produz dois tipos de proteção de degrau plano e vertical.

Código : BSL100-SOL01023

Código: BS100-DD0001023



Código: BS100-ID0001023



Código: BSL100-SAG01023

Código: BS100-ID0001023

* pode ser produzido em todas as cores desejadas dependendo da quantidade.



* Os nossos produtos estão registados e todos os direitos legais estão reservados .

Protetor de Paredes Higiénico

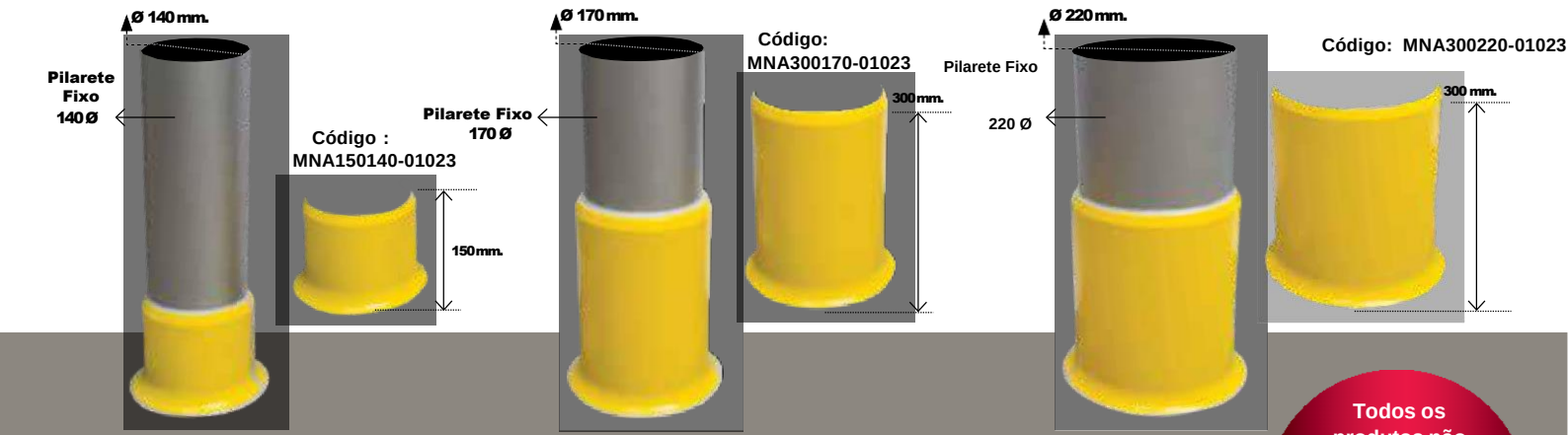
Estes produtos estão a fornecer proteção às paredes ou painéis contra possíveis impactos. Estes produtos higiénicos podem ser instalados por mastiques de ligação especiais. Protege contra impactos leves e médios.

DK200-



Placa de base higiénica para Monorail e Bollard

Produtos de rodapé higiénicos que protejam os parafusos fixos e os porta-aviões monorail contra a corrosão e proporcionam uma limpeza fácil na parte inferior. Previne o cultivo do bolor, fungos e bactérias. Protege contra impactos leves e médios.



Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.

Rodapés Higiénicos e de Proteção - Resultados dos testes mecânicos, químicos, antimicrobianos e migratórios

Teste	Unidade	Método de Teste	Valor-Limite de Referência *	Valor medido
Resistência ao impacto	Kj/m²	TSEN ISO 179-1eu	≥ 10,00	13,77
Energia de Impacto	J/m	TSEN ISO 179-1eu	≥ 100,00	136,45
Absorção de água		Método de Imersão (48 Horas- +24° C)	≤ % 0,8	≤ % 0,6
Resistência ao gelo	°C / h	No Congelador (- 40° C/ 72 Hours)	Não deve haver danos nem alterações.	Não há danos nem alterações
Resistência Térmica	°C / h	+ 70 °C / 12 horas + 80 °C / 12 horas + 90 °C / 12 horas	Não deve haver danos nem alterações.	Não há danos nem alterações
Classificação ao fogo		TSEN 13501-1 + A1:2013	E	E
Resistência Química				
	Hidróxido de sódio (NaOH)%10 Ácido Sulfúrico (H2SO4) %10 Ácido Clorídrico (HCL) %10 Propanol (C3H8O) Etanol (C2H6O) Glicerina (C3H8O3) +90°C Su/Água	1 ml. solução foi aplicada durante 20 minutos e, em seguida, a amostra foi limpa com um pano húmido	Não deve haver danos nem alterações.	Não há danos nem alterações

Testes de migração

Nome da análise	Método de Teste	Resultado	LOQ	Requisito	Interpretação
Condição de teste: 3% ácido acético, 40°C, 30 min. Migração Específica das Aminas Aromáticas Primárias. Soma de: CAS: 00108-45-2 (MPDA), CAS: 823-40-5 (2,6-TDA), CAS: 95-80-7 (2,4-TDA), CAS: 2243-62-1 (1,5-DAN), CAS: 142-04-1 (ANL), CAS: 101-80-4 (4,4-DPE), CAS: 101-77-9 (4,4-MDA), CAS: 00119-93-7(3,3-DMB)	EUR 24815 EN 2011	Não detetado mg/kg	0,008 mg/kg	<= 0,01 mg/kg a	Passou
Enchimento 40°C, 30 m. Determinação global Migração (Alimentos Ácidos, Simulador de Alimentos B, Ácido Acético (3 %))*	TSEN 1186-9	3,2 mg/dm²	1 mg/dm²	<= 10 mg/dm² a	Passou
Enchimento 40°C, 30 m. Determinação global Migração (Alimentos Aqueosos, Simulante A, Etanol (10%)) *	TSEN 1186-9	2,7 mg/dm²	1 mg/dm²	<= 10 mg/dm² a	Passou
Imersão 40°C, 30 m. (Determinação da Migração Global (Alimentos Gordos, Simulador para Simulante D2, Óleo Vegetal) *)	TSEN 1186-1, TSEN 1186-2	4,3 mg/dm²	1 mg/dm²	<= 10 mg/dm² a	Passou
Migração do Cobre (I)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.01 mg/kg	<= 5 mg/kg a	Passou
Migração de Bário (Ba)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.01 mg/kg	<= 1 mg/kg a	Passou
Migração do Zinco (Zn)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.01 mg/kg	<= 25 mg/kg a	Passou
Migração de Ferro (Fe)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.02 mg/kg	<= 48 mg/kg a	Passou
Migração do Cobalto (Co)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.005 mg/kg	<= 0,05 mg/kg a	Passou
Migração do Lítio (Li)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.01 mg/kg	<= 0,6 mg/kg a	Passou
Migração do Manganês (Mn)*	TSEN 13130-1 ISO 17294-1&2	Não detetado mg/kg	0.01 mg/kg	<= 0,6 mg/kg a	Passou

Limite de quantificação limite de deteção
*A análise marcada está no âmbito da acreditação de nacional
A incerteza reportada é uma incerteza alargada calculada com base num fator de cobertura de 2 que dá um nível de confiança de aproximadamente 95%.
Devido às análises à procura de clientes, os resultados foram interpretados de acordo com a Matéria de Contacto Alimentar turco e o Comunicado de Material 2013/34 e o Regulamento de Comunhão UE N°: 10/2011.

Teste Anti Microbiano

Nome dos Microrganismos	Inoculação de Microrganismos cfu/mL	Uo(cfU/mL)	Ut(cfU/mL)	At(cfU/mL)	R	Método	Requisito	Interpretação
Staphylococcus aureus ATCC 6538	1.3x10 ⁵ : 5.11	1.5x10 ³ : 3.17	4.0x10 ² : 2.60	3.0x10 ⁰ : 0.47	2.13	JIS 2801, 2012	≥ 2	P (Passou)
E. coli ATCC 25922	1.1x10 ⁵ : 5.04	2.0x10 ³ : 3.30	3.0x10 ² : 2.47	2.0x10 ⁰ : 0.30	2.17		≥ 2	P (Passou)

R: (U_t-U_o)/(A_t-U_o)=U_t/A_t
Valor médio logarítmico das amostras de ensaio não curadas imediatamente após a inoculação (U_o) (0 horas) Valor médio logarítmico de amostras de ensaio não curadas no final de 24 horas após a inoculação.
Valor médio logarítmico das amostras de teste curadas ao fim de 24 horas.
Atividade antibacteriana Passou (P), Falhar (F) Algumas análises são realizadas e resultam para fins de I&D no âmbito da procura privada.

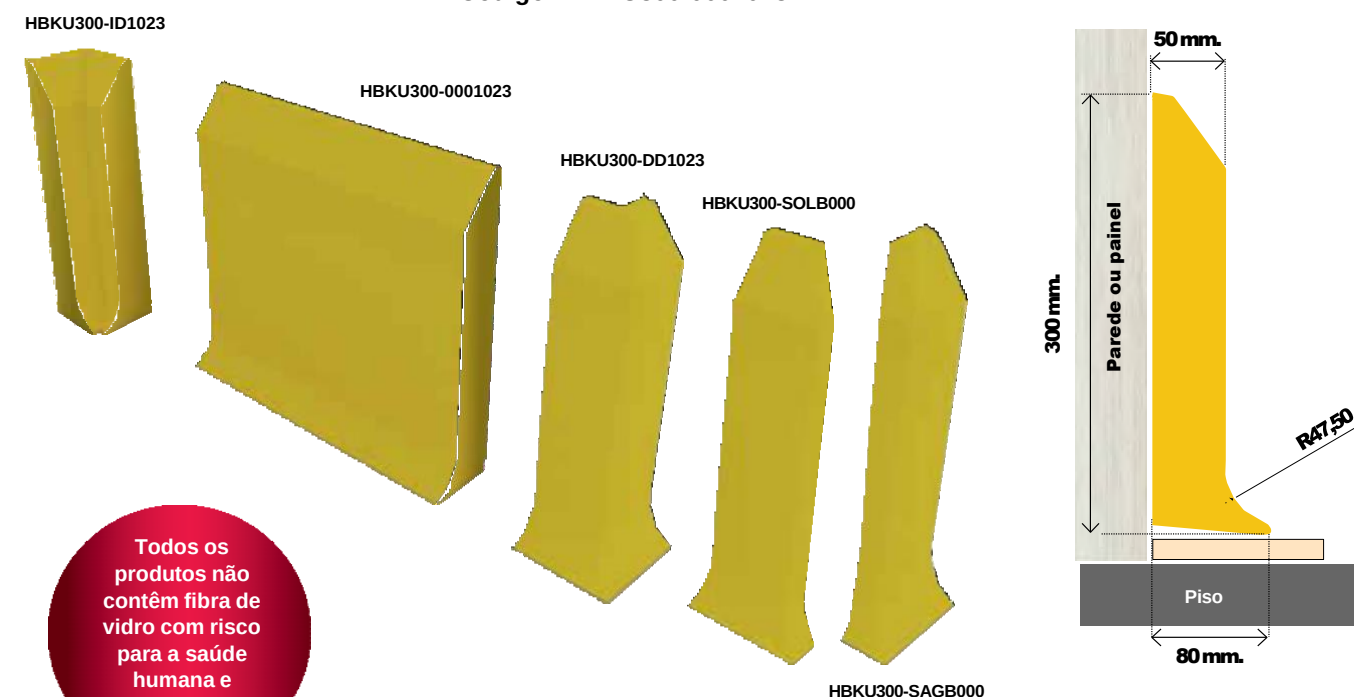


Rodapé Higiênico de Proteção

Estes produtos protegem os painéis, paredes e pilares. São resistentes aos impactos leves, médios e pesados. Estes rodapés protetores dos painéis são utilizados em qualquer área que exija fácil limpeza e higiene. Graças ao seu material acrílico e superfície não porosa, é resistente aos ácidos e outros químicos. Graças à sua forma de concava na parte inferior, é fácil de limpar e reduz o desenvolvimento bacteriano. Ao mesmo tempo que garante proteção contra a corrosão, também funciona como uma "fita de sinalização" graças à sua cor chamativa. É produzido em dois tipos, encastrado no pavimento e sobreposto ao pavimento.

Devido à sua fácil manutenção, é uma solução muito eficiente e duradoura. É produzido com reforço, se necessário.

Código : HBKU300-0001023

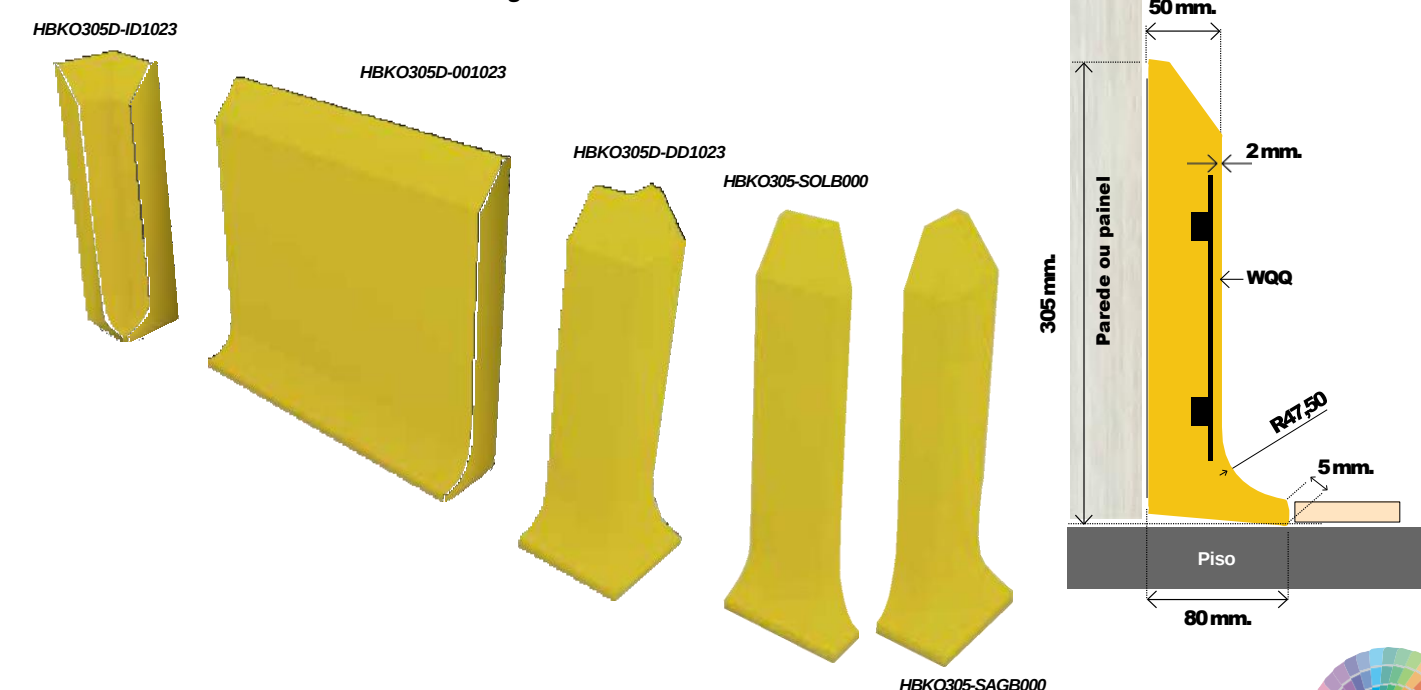


Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.



Rodapé Higiênico de Proteção

Código : HBKO305D-001023

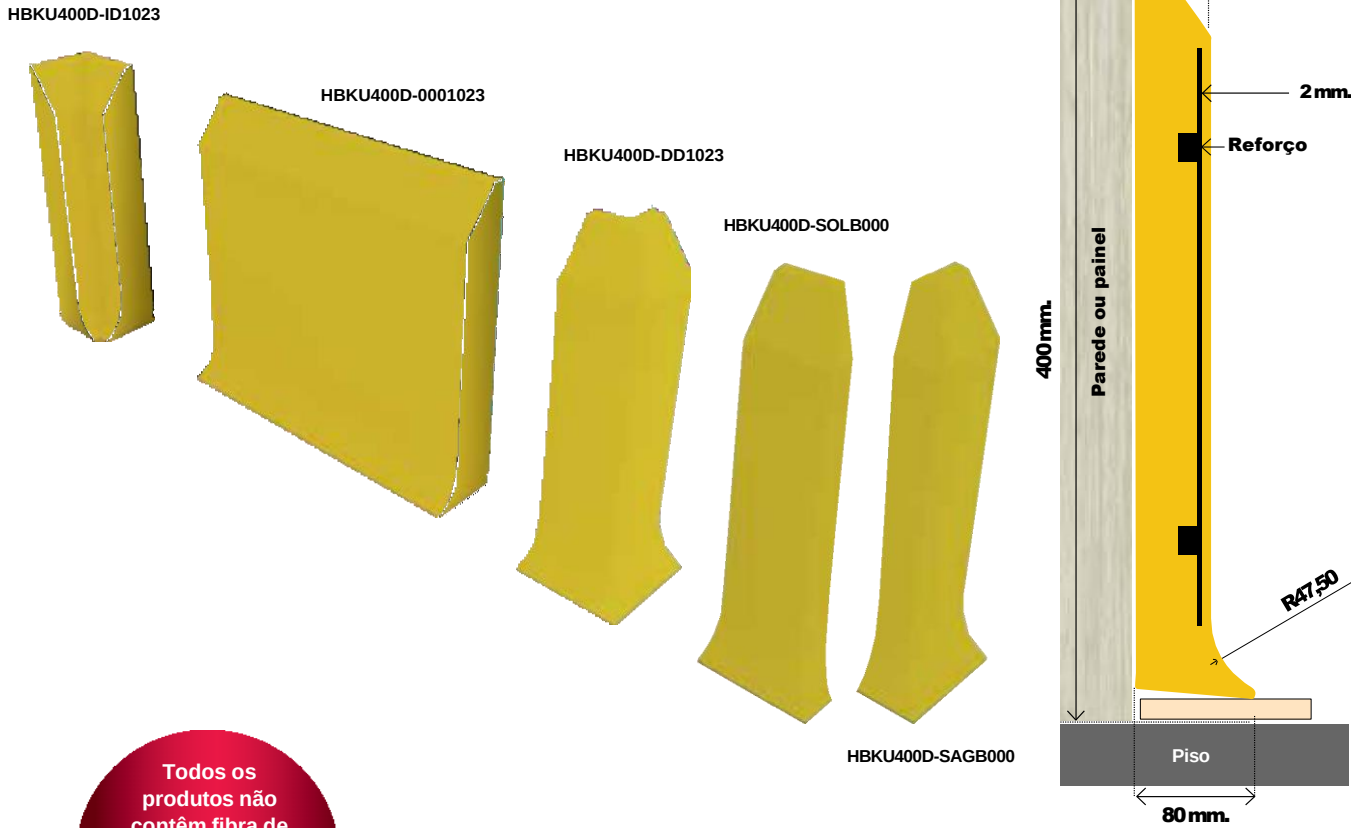


Pode ser produzido em cores diferentes, dependendo da quantidade.



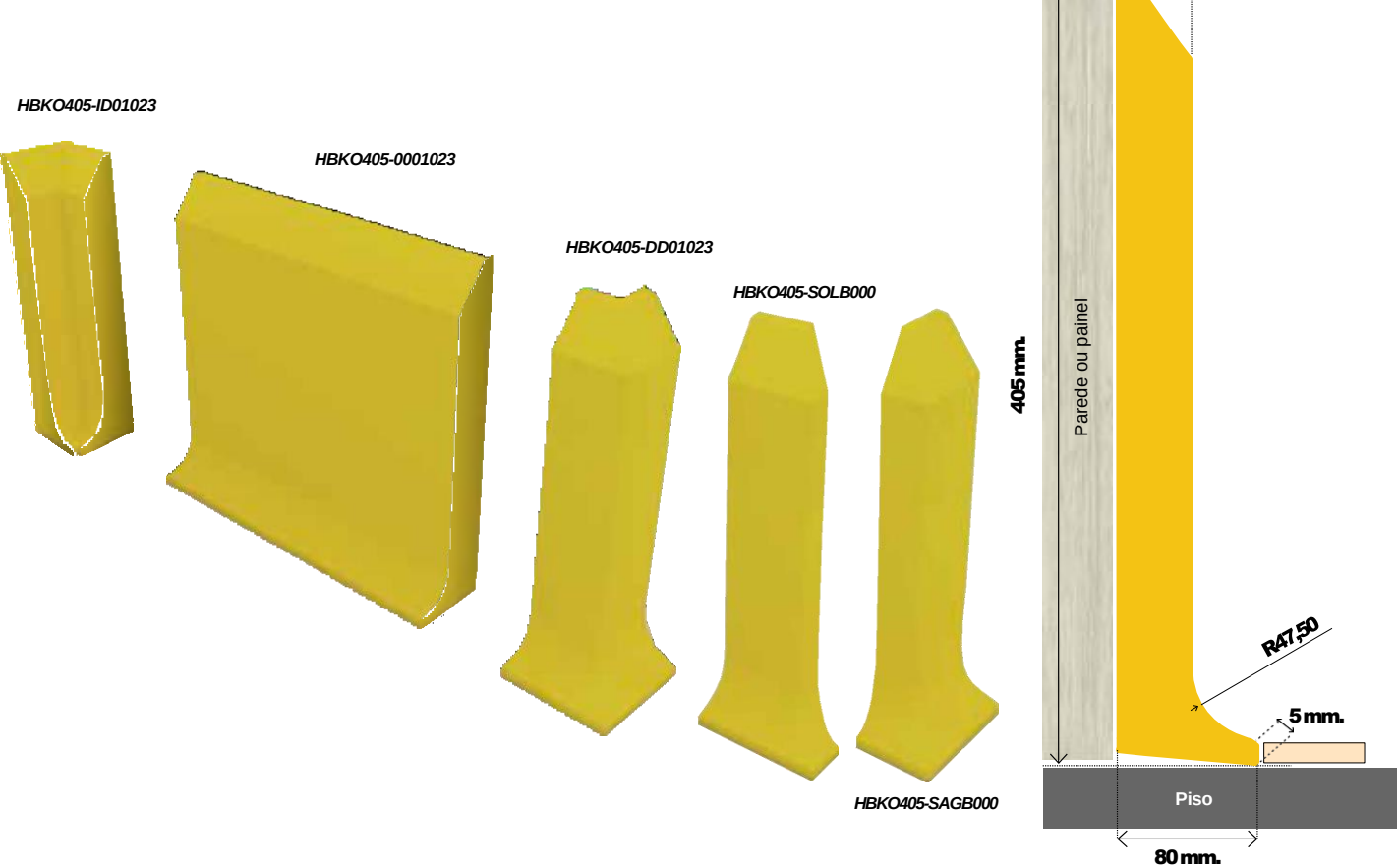
Rodapé Higiênico de Proteção

Código : HBKU400D-0001023



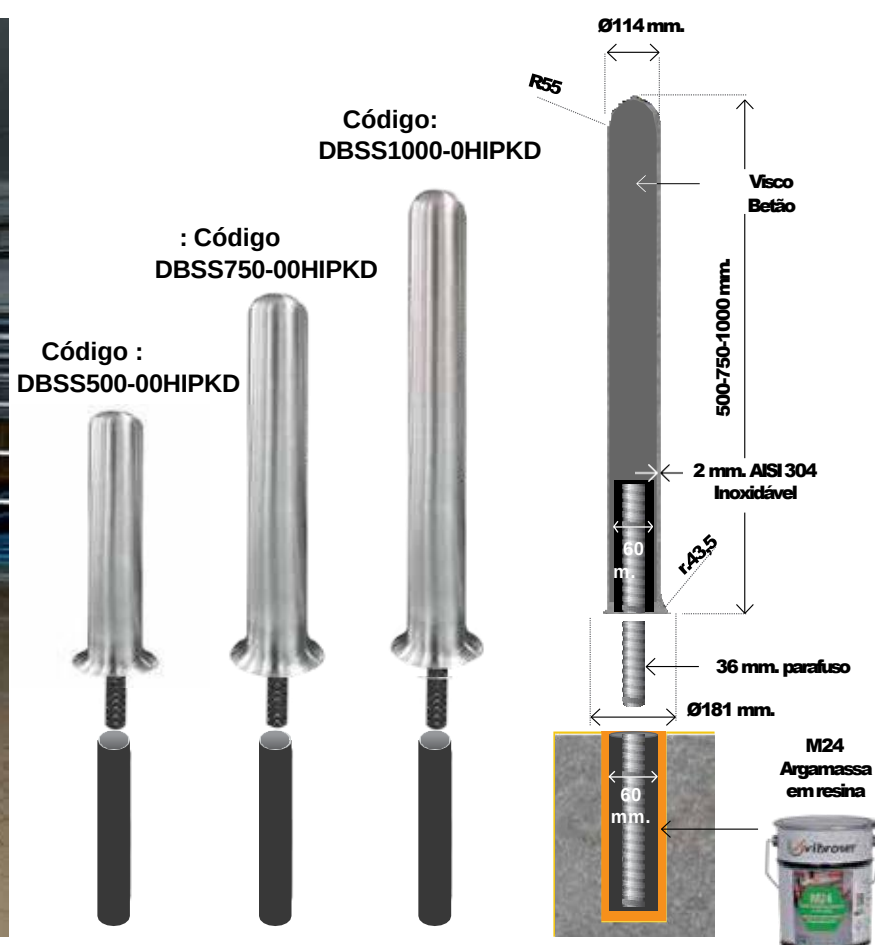
Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.

Código : HBKO405-0001023

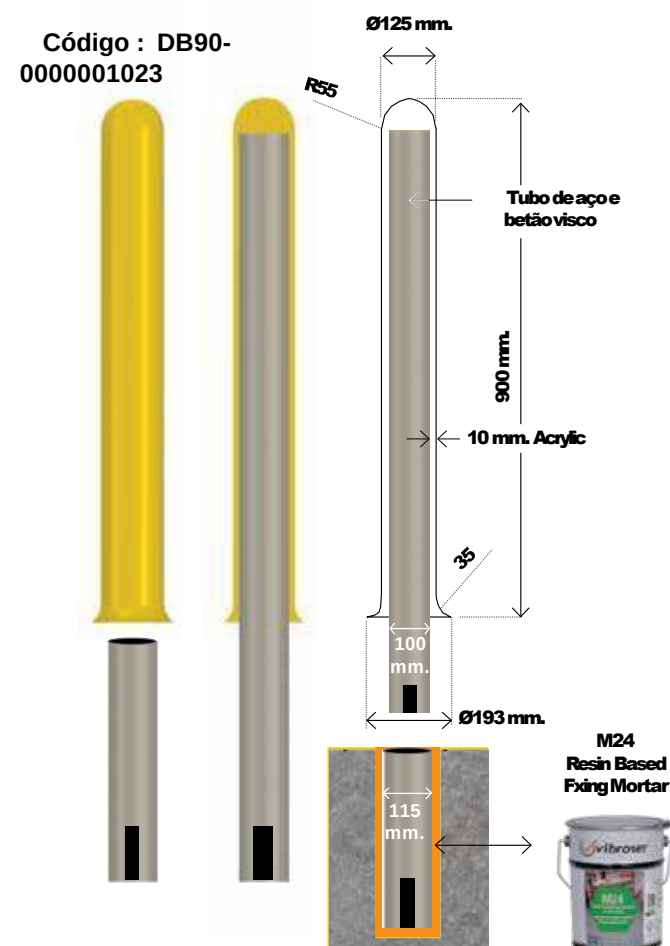


Poste de Segurança Em Aço Inoxidável higiênico (Bollard)

Os Postes de Segurança Em Aço Inoxidável higiênico (Bollard) garantem a proteção contra impactos e acidentes. Incluindo portas, paredes e pilares. Devido à sua forma de tubo e forma concava na parte inferior, reduz o desenvolvimento de bactérias, por ser fácil de limpar. Na superfície, o pilarete é coberto por aço inoxidável de 2 mm. de espessura AISI 304 ou 316 e no interior é preenchido por polímero especial ou por betão visco. Pode ser instalado através do de aperto mecânico ou com com resina "M24".



Poste de Segurança Acrílico higiênico (Bollard)



O Pilarete de Segurança (Bollard) garante proteção contra impactos e acidentes sempre que necessário, incluindo portas, paredes e colunas. Devido à sua forma de tubo e forma radial na parte inferior, reduz o crescimento bacteriano, é fácil de limpar. Estes produtos permitem aplicações com tubo de aço duplo e sistema aparafusado e é fácil de fixar com argamassa de fixação "M24" à base de resina.

Devido à sua superfície acrílica flexível, pode absorver impactos de luz, reduzir as forças de impacto médio e evitar danos no seu valioso equipamento.



Todos os produtos não contêm fibra de vidro com risco para a saúde humana e segurança alimentar.



Produtos

Mosaicos industriais antiácidos de porcelana
Mosaico de aço inoxidável
Adesivos de para mosaicos à base de Epóxi, fixação de argamassas
MS Polímero e Adesivos de Silicone e Selantes
Rodapés higiênicos de proteção de paredes e painéis sanduiche.
Proteções de paredes higiênicas
Postes de Segurança Higiênicos
Perfis de acabamento de aço inoxidável
Sinalética direcional de segurança do trabalho
Sistemas de drenagem de aço inoxidável

Serviços

- Projeto e aplicação de pavimentos industriais com mosaicos antiácidos por vibração
- Projeto e aplicação de rodapés de higiene e proteção de painéis e paredes
- Projeto e aplicação de sistemas de drenagem de aço inoxidável

Indústrias

Indústrias Alimentares

Produtos lácteos
Matadouros e Transformação de Carne
Transformação e Comercialização de Pescado
Padarias
Cozinha Industrial e Catering
Óleo e unidades de produção de gordura animal

Indústria Química

Indústria Cosmética

Indústria de Bebidas

Centros Comerciais e Supermercados

Indústria da Saúde

Hospitais
Laboratórios
Plantas Farmacêuticas
Depósitos Farmacêuticos

Centrais Elétricas

Indústrias Têxtil e Couro