

Orlas em PVC | PVC Edgebanding | Cantos de PVC | Chants PVC



PT

Material: PVC (Termoplástico Policloreto de Vinilo)
Designs: Cores Lisas, Imitações de Madeira e Fantasias (contratipadas a todas as marcas de placas do mercado)
Espessuras: 0.4 a 3mm
Larguras: 10 a 650mm
Acabamentos de Superfície: Matt, Extra Matt, Alto Brilho
Acabamentos Textura: várias texturas disponíveis
Serviços: Preencolagem, Película Protetora**, Polímero para Aplicação Hot Air/Laser/NIR... ***
Formato: Em Rolo ou ao Metro

Propriedades Técnicas*:

Propriedade	Método	Unidade	Valor
Temperatura Vicat (5kg)	ISO 306	°C	79
Dureza Shore D	ASTM D2240	Shore D	80
Resistência impacto, 23°C, com entalhe	EN ISO 179-1	Kj/m2	≥20
Estabilidade dimensional	Método Interno	%	≤0.6%

Tolerâncias

Propriedade	Tolerância
Espessura	0.4 – 1.2 mm ±0.10
	2mm +0.10/-0.20
Largura	23 – 50 mm ±0.45mm
	51 – 100 mm ±1.00 mm
Deformação longitudinal	<3mm/metro
Paralelismo	0.6-2 mm 0.10mm

Outras propriedades

Primário	A parte posterior da orla contém primário que permite a aplicação com colas termofusíveis tradicionais
----------	--

Aplicação: Orladora Mecânica ou Manual

Armazenamento: Não deve ser armazenado sob luz solar direta ou a temperaturas extremas. Desta forma, a orla pode ser armazenada por um longo tempo sem qualquer alteração às suas propriedades. No entanto, é aconselhada realização de testes antes de processar qualquer material com mais de 12 meses de armazenamento.

Limpeza: Produto fácil de limpar usando os agentes de limpeza adequados para superfícies de plástico. É aconselhado testar o produto numa pequena amostra antes de usar.

Perigos: As orlas em PVC não contêm quaisquer materiais perigosos para a saúde que podem ser emitidos durante o processamento ou armazenamento. O material é adequado para reciclagem; no entanto, ele não é adequado para a incineração.

*Nota: Os parâmetros das orladoras devem ser sempre ajustados em função da espessura e tipo de orla a utilizar. Não é correto estipular um conjunto de parâmetros únicos para todas as orlas, deve ainda ser sempre efetuado um teste antes da produção. A Módulo 60 não se responsabiliza pela má aplicação ou utilização das orlas comercializadas.

**A película de proteção deve de ser removida imediatamente após o processamento da orla, de forma a avaliar se as características/qualidade da orla estão corretas

***Devido a direitos de propriedade patenteada no território alemão, as orlas para aplicação Hot Air/Laser/NIR... não podem ser usadas ou distribuídas na República Federal Alemã, tal como todas as peças orladas com estas orlas. Esta patente é única e exclusivamente aplicada ao território alemão.

Esta ficha de produto não substitui a ficha técnica e de segurança do produto.



EN

Material: PVC (Polyvinyl chloride)
Designs: Solid Colors, Wood designs and other patterns (colormatched to all the boards in the market)
Thickness: 0.4 - 3mm
Width: 10 - 650mm
Surface Finishes: Matt, Extra Matt, High Gloss
Texture Finishes: several textures available
Services: Preglue, Protective Foil**, Edges for Hot Air/Laser/NIR... application ***
Format: On a roll or by meter

Technical Properties*:

Property	Method	Unity	Value
Vicat Temperature (5kg)	ISO 306	°C	79
Hardness Shore D	ASTM D2240	Shore D	80
Impact Strength, 23°C, notched	EN ISO 179-1	Kj/m2	≥20
Shrinkage	Internal Method	%	≤0.6%

Tolerances

Property	Tolerance
Thickness	0.4 – 1.2 mm ±0.10
	2mm +0.10/-0.20
Width	23 – 50 mm ±0.45mm
	51 – 100 mm ±1.00 mm
Longitudinal Distortion	<3mm/meter
Parallelism	0.6-2 mm 0.10mm

Other Properties

Primer	The backside is primered to suit bonding with all the conventional hot-melt adhesives
--------	---

Application: Edgebander or Manual

Storage: Not to be stored in direct sunlight or extreme temperatures. If so, the edges can be stored for a long time without any change to its properties. However, testing is advised before processing any material with more than 12 months of storage.

Cleaning: Easy-to-clean product using the cleaning agents suitable for plastic surfaces. It is advisable to test the product in a small sample before use.

Hazards: PVC edges does not contain any hazardous materials that may be emitted during processing or storage. The material is suitable for recycling; however, it is not suitable for incineration.

*Note: The parameters of the machines must always be adjusted according to the thickness and the type of equipment that will be use. It is not correct to stipulate a set of unique parameters for all edges. A test must always be performed before production. Módulo 60 is not responsible for the bad application or the use of edgebanding commercially.

**The protective foil must be removed immediately after the edge application in order to assess whether the edge features / quality are correct.

***Due to patented German property rights, the edges for Hot Air / Laser / NIR ... application may not be used or distributed in the Federal Republic of Germany, as well as all parts bordered with these edges. This patent is solely and exclusively applied to German territory.

This product datasheet is not a substitute for the technical datasheet or safety datasheet.

Orlas em PVC | PVC Edgebanding | Cantos de PVC | Chants PVC

 ES

Material: PVC (Policloruro de Vinilo)
Designs: Colores lisos, imitaciones de madera y fantasías (contratipados a todas las marcas de placas del mercado)
Espesores: 0.4 a 3mm
Anchos: 10 a 650mm
Acabados de Superficie: Matt, Extra Matt, Alto Brillo
Acabados Textura: varias texturas disponibles
Servicios: Preencolado, Película Protectora**, cantos para aplicación Hot Air/Laser/NIR... ***
Formato: En Rodillo o Metro

Propriedades Técnicas*:

Propriedad	Método	Unidad	Valor
Temperatura Vicat (5kg)	ISO 306	°C	79
Dureza Shore D	ASTM D2240	Shore D	80
Resistencia impacto, 23°C, con entalle	EN ISO 179-1	Kj/m2	≥20
Estabilidad dimensional	Método Interno	%	≤0.6%

Tolerancias

Espesor	0.4 – 1.2 mm	±0.10
	2mm	+0.10/-0.20
Ancho	23 – 50 mm	±0.45mm
	51 – 100 mm	±1.00 mm
Deformación longitudinal	<3mm/metro	
Paralelismo	0.6-2 mm	0.10mm

Otras propiedades

Primario	La parte posterior del canto contiene primario que permite la aplicación con adhesivos termofusibles tradicionales
----------	--

Aplicación:

Canteadora Mecánica o Manual
Almacenamiento: No debe almacenarse bajo luz solar directa o a temperaturas extremas. De esta forma, lo canto se puede almacenar durante mucho tiempo sin ningún cambio en sus propiedades. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas antes de procesar cualquier material con más de 12 meses de almacenamiento

Limpieza: Producto fácil de limpiar usando los agentes de limpieza adecuados para superficies de plástico. Se aconseja probar el producto en una pequeña muestra antes de usar.

Peligros: Los Cantos de PVC no contienen ningún material peligroso para la salud que puede ser emitido durante el procesamiento o el almacenamiento. El material es adecuado para el reciclado; no es adecuado para la incineración.

* Nota: Los parámetros de las canteadoras deben ajustarse siempre en función del grosor y el tipo de canto que se va a utilizar. No es correcto estipular un conjunto de parámetros únicos para todos los cantos, siempre debe efectuarse una prueba antes de la producción. La Modulo 60 no se responsabiliza por la mala aplicación o utilización de los cantos comercializadas.

**La película de protección debe ser removida inmediatamente después del procesamiento de lo canto, para evaluar si las características / calidad de lo canto son correctas

*** Debido a los derechos de propiedad patentada en el territorio alemán, los cantos para aplicación Hot Air / Laser / NIR ... no se pueden utilizar o distribuir en la República Federal Alemana, al igual que todas las piezas orladas con estos cantos. Esta patente se aplica exclusivamente al territorio alemán.

Esta ficha de producto no sustituye a la ficha técnica y de seguridad del producto.

 FR

Matériau: PVC (Polychlorure de Vinyle)
Décor: Couleurs lisses, Imitations de bois et autres dessins (en équivalence avec toutes les marques de panneaux du marché)
Épaisseur: 0.4 à 3mm
Largeurs: 10 à 650mm
Finitions de Surface: Matt, Extra Matt, Haut-Brillant
Finitions Texture: Différentes textures disponibles
Services: Préencollé, Film protecteur **, Chants pour l'application Hot Air / Laser / NIR... ***
Format: en rouleau ou en mètre

Propriétés Techniques*:

Property	Méthode	Unité	Valeur
Vicat Température (5kg)	ISO 306	°C	79
Dureté Shore D	ASTM D2240	Shore D	80
Résister à l'impact, 23°C, entaillé	EN ISO 179-1	Kj/m2	≥20
Stabilité Dimensionnelle	Méthode Interne	%	≤0.6%

Tolérances

Épaisseur	0.4 – 1.2 mm	±0.10
	2mm	+0.10/-0.20
Largeur	23 – 50 mm	±0.45mm
	51 – 100 mm	±1.00 mm
Déformation Longitudinale	<3mm/meter	
Parallélisme	0.6-2 mm	0.10mm

Autres Propriétés

Primaire	Le fond du chant contient un primaire qui permet l'application avec des adhésives thermofusibles traditionnelles
----------	--

Application:

Plaques de chants ou Manuelle
Stockage: Ne pas stocker à la lumière directe du soleil ni à des températures extrêmes. De cette manière, les chants peut être stockée pendant une longue période sans modification de ses propriétés. Cependant, il est conseillé de tester avant de traiter tout matériau ayant plus de 12 mois de stockage
Nettoyage: Produit facile à nettoyer utilisant des agents de nettoyage adaptés aux surfaces en plastique. Il est conseillé de tester le produit sur un petit échantillon avant utilisation.

Risques: Les chants en PVC ne contiennent aucune matière dangereuse pouvant être émise pendant le traitement ou le stockage. Le matériau convient au recyclage; il ne convient pas à l'incinération.

*Remarque: Les paramètres de l'équipement doivent toujours être ajustés en fonction de l'épaisseur et du type de chant à utiliser. Il n'est pas correct de spécifier un ensemble de paramètres uniques pour toutes les chants. Un test doit également être effectué avant la production. Modulo 60 n'est pas responsable de la mauvaise application ou de l'utilisation des chants commercialisées.

** Le film protecteur doit être retiré immédiatement après l'application des chants afin d'évaluer si les caractéristiques et la qualité des chants sont correctes.

*** En raison de droits de propriété allemands brevetés, les chants pour application Hot Air / Laser / NIR ... ne peuvent pas être utilisées ou distribuées en République Fédérale d'Allemagne, de même que toutes les parties appliqués par ces chants. Ce brevet est uniquement et exclusivement appliqué au territoire allemand. Cette fiche produit ne remplace pas la fiche technique ou la fiche de sécurité.