

PLADUR® ProForm



Formas para profesionales
Formas para profissionais

Mejor acabado
Más rápido
Más económico

Melhor acabamento
mais rápido
mais económico


PLADUR®

PLADUR® ProForm Alveo



CARACTERÍSTICAS

PLADUR® ProForm Alveo es un conformado con piezas en forma de U con 50 mm de espesor y en distintos anchos, realizadas con placa de 10 mm tipo N con un alma de nido de abeja de alta resistencia de 30 mm de espesor.

La longitud estándar es de 2500 mm y los anchos de serie son de 200, 300, 400 y 600 mm, pudiéndose fabricar bajo pedido otros formatos.

El acabado frontal estándar es plano con las dos esquinas a 90° y bajo pedido se puede fabricar con acabado en curvo de medio punto.

APLICACIONES

El uso principal de estas piezas es la creación de mobiliario de obra, bien tipo librerías o escritorios con baldas horizontales y elementos verticales laterales, aunque también tiene distintos usos decorativos como cortineros, celosías de separación verticales u horizontales.

CARACTERÍSTICAS

PLADUR® ProForm Alveo é um pós-formado com peças em forma de U com 50 mm de espessura e em diferentes larguras, realizadas com placa de 10 mm tipo N com uma alma de ninho de abelha de alta resistência de 30 mm de espessura.

O comprimento standard é de 2500 mm e as larguras de série são de 200, 300, 400 e 600 mm, podem-se fabricar sob pedido outros formatos.

O acabamento frontal standard é plano com as duas esquinas a 90° e sob pedido podem-se fabricar com acabamento curvo de meio ponto.

APLICAÇÕES

A utilização principal destas peças é a criação de mobiliário de obra, assim como estantes ou secretárias com prateleiras horizontais e elementos verticais laterais, embora também tenha diferentes utilizações decorativas como em reposteiros, gelosias de separações verticais ou horizontais.

PLADUR® FlexiForm

CARACTERÍSTICAS

Las piezas de PLADUR® FlexiForm se realizan por multicorte en la cara no vista de la placa facilitando que la pieza pueda coger curvaturas a partir de un radio de 12 cms en adelante, en función del espesor de la placa y las distancias aplicadas entre cortes. También en función de la forma que se desea obtener, el ancho de la zona acanalada de cortes varía.

APLICACIONES

Los posibles usos con PLADUR® FlexiForm son múltiples, desde formas curvas en paredes o en techos por ejemplo en zonas comerciales, hasta una gran variedad de formas curvas únicas.

Otros usos de esta gama son las piezas ornamentales o de decoración, ya que es posible diseñar elementos decorativos tipo capiteles con zonas curvas y zonas de ángulos con cortes en V, piezas que normalmente requieren, si se realizan con otras soluciones, unos procesos largos y costosos. Esto se aplica no solamente a techos, tabiques o particiones, sino también a otros usos como revestido de pilares u otros elementos que requieran una terminación más estética.

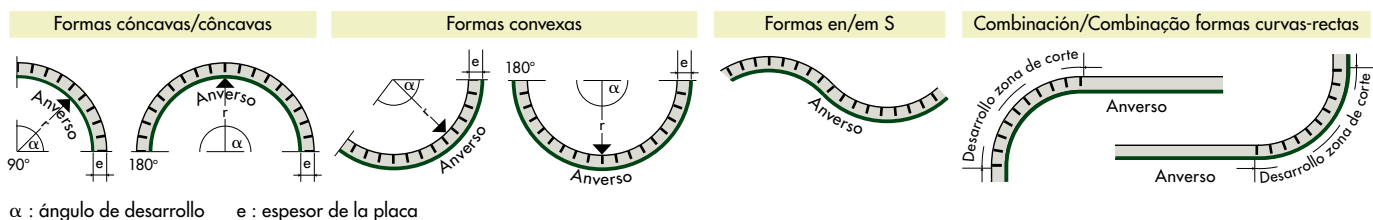
CARACTERÍSTICAS

As peças de PLADUR® FlexiForm realizam-se por multicorte na face não à vista da placa facilitando a que a peça possa adaptar curvaturas a partir de um raio de 12 cms em diante, em função da espessura da placa e das distâncias aplicadas entre cortes. Também em função da forma que se deseja obter, a largura da zona estriada de cortes varia.

APLICAÇÕES

As possíveis utilizações com PLADUR® FlexiForm são múltiplas, desde um teto numa zona comercial com formas curvas ou em paredes curvas, até uma nova variedade de formas curvas únicas.

Outras utilizações desta gama são as peças ornamentais ou de decoração, uma vez que é possível desenhar elementos decorativos, tipo capiteis, com zonas curvas e zonas de ângulos com cortes em V, peças que normalmente requerem, se se realizarem com outras soluções, processos longos e dispendiosos. Isto aplica-se não apenas a tetos, tabiques ou separadores, mas também a outras utilizações como envolvimento de pilares ou outros elementos que necessitem de um acabamento mais estético.



DEFINICIÓN Y VENTAJAS. GAMA PLADUR® ProForm

 **PLADUR® ProForm** surge de la necesidad de avanzar en los sistemas de albañilería en seco en soluciones tanto en tabiquería y divisiones como en techos, con sistemas que faciliten su instalación en obra y que a la vez se pueda alcanzar unos niveles de calidad de acabados que, difícilmente, puedan realizarse por otros medios sin que suponga un mayor coste y tiempo.

Estos materiales ofrecen la posibilidad de usar soluciones simples y exactas, permitiendo una instalación fácil, rápida y de alta calidad, siendo el único límite la imaginación del diseñador o prescriptor.

La gama **PLADUR® ProForm** está compuesta por tres diferentes tipos de elementos:

PLADUR® Proform V

Es un preformado con fresado en forma de V en anverso, reverso o ambas caras para obtener la geometría deseada.

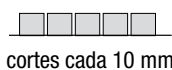
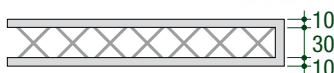
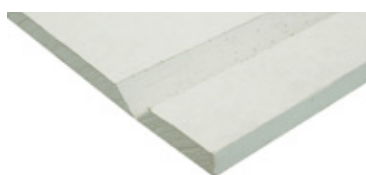
Estas piezas se pueden realizar en cualquier tipo de placa así como en distintos espesores ajustando la posición del corte a cualquier tamaño de pieza.

PLADUR® Proform Alveo

Es un conformado de 50 mm de espesor compuesto por placa **PLADUR® N** de 10 mm de espesor y alma celular en forma de nido de abeja de alta resistencia.

PLADUR® Flexiform

Es un preformado realizado con placa **PLADUR®** con multicorte en el reverso de la placa, facilitando la realización de formas curvas o redondeadas.



cortes cada 10 mm

DEFINIÇÃO E VANTAGENS. GAMA PLADUR® ProForm

 **PLADUR® ProForm** surge da necessidade de avançar nos sistemas de alvenaria a seco em soluções tanto para tabiques como para tetos, com sistemas que facilitem a sua instalação na obra e que ao mesmo tempo possam alcançar uns níveis de qualidade de acabamentos que dificilmente se poderiam efetuar por outros meios sem que isso supusesse um maior custo e tempo.

Estes materiais oferecem a possibilidade de usar soluções simples e exatas, permitindo uma instalação fácil, rápida e de alta qualidade, sendo o único limite a imaginação do desenhador ou do técnico.

A gama **PLADUR® ProForm** é composta por três tipos diferentes de elementos:

PLADUR® Proform V

É um pré-formado com fresado em forma de V no verso, reverso ou em ambas as faces para obter a geometria desejada.

Estas peças podem-se realizar em qualquer tipo de placa assim como em diferentes espessuras ajustando a posição do corte a qualquer tamanho de peça.

PLADUR® Proform Alveo

É um pós-formado de 50 mm de espessura composto por placa **PLADUR® N** de 10 mm de espessura e alma celular em forma de ninho de abelha de alta resistência.

PLADUR® Flexiform

É um pré-formado realizado com placa **PLADUR®** com multicorte no reverso da placa, facilitando a realização de formas curvas ou arredondadas.

TODO SON VENTAJAS

- ✓ Nuestros procesos de fabricación alcanzan tolerancias mínimas con una precisión máxima.
- ✓ Se puede llegar a ahorrar hasta un 60% del tiempo de instalación.
- ✓ Minimizan el nivel de residuos, polvo y ruidos de maquinas en obra.
- ✓ Hay un amplio abanico de posibilidades de formas, tipos de placas, espesores y dimensiones.
- ✓ La gama de **Pladur® ProForm V** y **FlexiForm** se suministra en preformados para facilitar su manejo y transporte, garantizando así que llegan en óptimas condiciones a obra.
- ✓ El conformado en obra es muy sencillo y permite varias posibilidades de pegado.
- ✓ ... **Todo ello conlleva un mejor acabado, más rápido y más económico.**

SÃO TUDO VANTAGENS

- ✓ Os nossos processos de fabrico alcançam tolerâncias mínimas com uma exatidão máxima.
- ✓ Pode-se chegar a poupar até 60% do tempo de instalação.
- ✓ Minimizam o nível de resíduos, pó e ruídos de máquinas na obra.
- ✓ Há um amplo leque de possibilidades relativamente às formas, tipos de placas, espessuras e dimensões.
- ✓ A gama de **Pladur® ProForm V** e **FlexiForm** são fornecidas em pré-formados para facilitar o seu manuseamento, transporte e para garantir que chegam em ótimas condições à obra.
- ✓ O conformado em obra é muito simples e existe um amplo leque de possibilidades de combinações.
- ✓ ... **Tudo isto proporciona um melhor acabamento, mais rápido e mais económico.**



CARACTERÍSTICAS

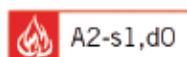
PLADUR® ProForm V está realizado con placas de yeso natural PLADUR® fabricadas bajo la norma europea EN 520. Existen algunos diseños que son estándar de fabricación con cortes en V de 90° de entrega inmediata y de bastantes posibilidades de usos o bajo pedido cualquier diseño dentro de las medidas de placa. Bajo pedido se pueden realizar piezas con ángulos en V de 45°, 60° ó 135° dependiendo las necesidades del proyecto y el diseño.

Las placas utilizadas son de un ancho estándar de 1200 mm y largos variables desde 2500 mm hasta 3000 mm sobre las que se realizan los cortes en V o multicortes, pudiéndose realizar sobre placa estándar PLADUR® N o anti-humedad PLADUR® WA, o anti-fuego PLADUR® FOC, tanto en el anverso o reverso, así como en los distintos espesores habituales 13, 15 ó 18 mm.

PLADUR® ProForm se fabrica con materiales PLADUR® con el certificado REACH y con ensayos de clasificación A+ para emisiones de VOC.



También cuentan con certificados de ensayos de reacción al fuego con la clasificación de A2-s1,d0 y cumple con el reglamento de marcado CE.



Su uso reduce los residuos en obra ya que evitan que tengan que reciclarse grandes cantidades de materiales. También se reduce el polvo que se pueda generar en obra debido a los cortes, evitando así cualquier efecto adverso a la salud humana. Asimismo se reduce el consumo de materiales no solo por el sistema de fabricación sino también por el sistema de instalación ya que no tiene cortes en esquinas por lo que no requiere de juntas.

CARACTERÍSTICAS

PLADUR® ProForm V é constituído por placas de gesso natural PLADUR® fabricadas de acordo com a norma europeia EN 520. Existem alguns desenhos que são standard de fabrico com cortes em V de 90°, para entrega imediata e de bastantes possibilidades de utilização ou sob pedido qualquer desenho dentro das medidas da placa. Sob pedido podem-se efetuar peças com ângulos em V de 45°, 60° ou 135° dependendo das necessidades do projeto e do desenho.

As placas utilizadas são de uma largura standard de 1200 mm e comprimentos variáveis desde 2500 mm até 3000 mm sobre as quais se realizam os cortes em V ou multicortes, podendo-se realizar sobre placas standard PLADUR® N ou anti-humidade PLADUR® WA, ou antifogo PLADUR® FOC, tanto no verso como no reverso, assim como nas diferentes espessuras habituais 13, 15 ou 18.

PLADUR® ProForm fabrica-se com materiais PLADUR® com o certificado Reach e com ensaios de classificação A+ para emissões VOC.

Também dispõe de certificados de ensaios de reação ao fogo com a classificação A2-s1,d0 e cumpre com o regulamento de marcação de marca CE.

A sua utilização reduz os resíduos na obra uma vez que evitam que tenham de se reciclar grandes quantidades de materiais. Também se reduz o pó que se possa produzir na obra devido aos cortes, evitando assim qualquer efeito adverso para a saúde humana. Também se reduz o consumo de materiais não só pelo sistema de fabrico mas também pelo sistema de instalação uma vez que não tem cortes nas esquinas pelo que não requer juntas.

SECUENCIA DE PLEGADO SEQUÊNCIA DE ADAPTAÇÃO



Encolado / Colagem



Plegado / União



Conformado / Moldado

EJEMPLOS DE EJECUCIÓN / EXEMPLOS DE EXECUÇÃO



Tabique en U / Tabique em U



Escalera / Escada



Cortinero / Sanca de Cortina



Rincón en curva / Canto em curva

APLICACIONES

Las posibilidades de formas son infinitas, desde una simple L que solo lleva un corte en V y que pueden ser utilizadas para marcos exteriores de ventana, esquinas o rincones, hasta otras formas como U o Z para dobles niveles de techos, disposiciones de iluminación ocultas, o complejos preformados con varios cortes en V como escalonados de distintas medidas.

Toda la gama **PLADUR® ProForm V** tiene una gran flexibilidad en su uso no solamente para soluciones en nuevas instalaciones o proyectos de restauración, sino también en otros sectores, como expositores, piezas para construcciones o aplicaciones industriales, y allí donde se requiere una instalación rápida y estandarizada.

Gracias a **PLADUR® ProForm** se obtiene un mayor impacto visual sobre el aspecto y la calidad de la obra que el resto de trabajos y ejecuciones que se puedan realizar en la misma.

APLICAÇÕES

As possibilidades de formas são infinitas, desde um simples L que apenas leva um corte em V e que pode ser utilizada para molduras exteriores de janelas, esquinas ou cantos, até outras formas como U ou Z para duplos níveis de tetos, disposições de iluminação ocultas, ou complexos pré-formados com vários cortes em V como escalonados de diferentes medidas.

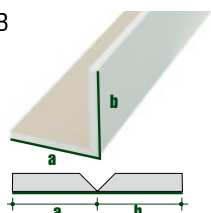
Toda a gama **PLADUR® ProForm V** tem uma grande flexibilidade no seu uso, não apenas para soluções em novas instalações ou projetos de restauração, mas também noutros setores, como expositores, peças para construções ou aplicações industriais, e sempre que se necessitar de uma instalação rápida e estandarizada.

Estes acabamentos têm um maior impacto visual sobre o aspeto e a qualidade da obra do que o resto de trabalhos e execuções que se possam realizar na mesma.

EJEMPLOS DE ALGUNAS FORMAS Y SUS USOS / EXEMPLOS DE ALGUMAS FORMAS E UTILIZAÇÕES

Formas en L / Formas em L

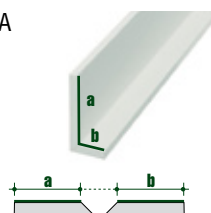
V90 L B



Un corte en V en cara no vista. Uso en techos y tabiques con esquina o escuadra.

Um corte em V na face não vista. Utilização em tetos e tabiques com esquina ou esquadra.

V90 L A

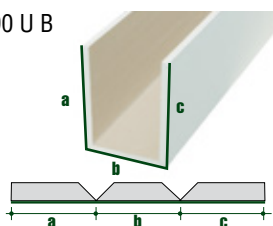


Un corte en V en cara vista. Uso en techos con desnivel y tabiques con rincón.

Um corte em V na face à vista. Utilização em tetos com desnível e tabiques com canto.

Formas en U / Formas em U

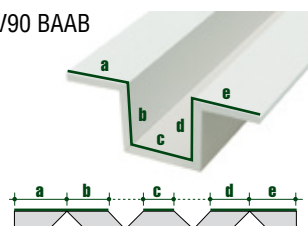
V90 U B



Dos cortes en V en cara no vista. Uso en techos y tabiques para cubrir pilares o vigas.

Dois cortes em V na face não vista. Utilização em tetos e tabiques para cobrir pilares ou vigas.

V90 BAAB

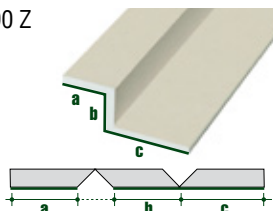


Dos cortes en V en cara no vista y dos cortes en V en cara vista. Forma de omega.

Dois cortes em V na face não vista e dois cortes em V na face à vista. Forma ômega.

Formas en Z y otros ejemplos / Formas em Z e outros exemplos

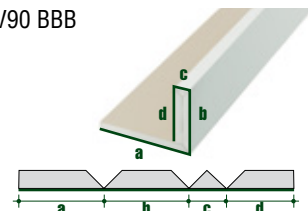
V90 Z



Un corte en V en cara no vista y un corte en V en cara vista. Forma de Z. Uso común para foseado perimetral de techos.

Um corte em V na face não vista e um corte em V na face à vista. Forma de Z. Utilização comum para rebocos perimetrais de tetos.

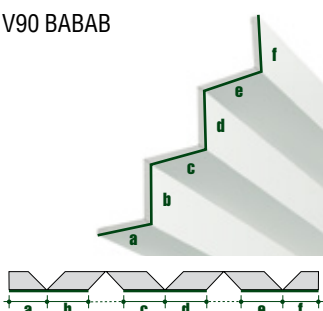
V90 BBB



Tres cortes en V en cara no vista. Uso como candileja para luz indirecta.

Três cortes em V na face não vista. Utilização para iluminação de luz indirecta.

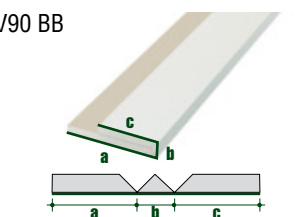
V90 BABAB



Tres cortes en V en cara no vista y dos cortes en V en cara vista. Forma de escalera. Uso para cambios de nivel.

Três cortes em V na face não vista e dois cortes em V na face à vista. Forma de escada. Utilização para mudanças de nível.

V90 BB



Dos cortes en V en cara no vista. Forma de bandeja y uso principalmente decorativo.

Dois cortes em V na face não vista. Forma de bandeja e utilização principalmente decorativa.

— Cara vista de la placa

A: Corte en anverso B: Corte en reverso

Para conformar una placa preformada consulte los productos recomendados por PLADUR®



PLADUR® lo hace realidad
PLADUR® torna-o realidade

Servicio Atención al Cliente

902 023 323

consultas@pladur.com

www.pladur.es

Linked  You 

Serviço de Atendimento ao Cliente

707 502 244

consultas@pladur.com

www.pladur.pt

Linked  You 



El presente documento tiene carácter exclusivamente orientativo y se refiere a la instalación y empleo de los materiales PLADUR® de conformidad con las especificaciones técnicas en él contenidas. Cualquier utilización o instalación de materiales PLADUR® que no se ajuste a los parámetros reflejados en el presente documento deberá ser consultada previamente con el Departamento Técnico. PLADUR® es una marca registrada en favor de Pladur® Gypsum. Edición 2020. Esta edición se considera válida salvo error tipográfico o de transcripción. Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones.