

# PLADUR® PERFECT APLICAÇÃO MANUAL

03d01011PT - Rev. 10/2015



## DESCRIÇÃO


Material em pó à base de cargas inorgânicas, destinado ao tratamento de juntas resultantes da união entre as placas dos sistemas de placa de gesso Pladur® e ao seu posterior reboco em camada fina (espessura média entre 1 e 1,5 mm), para a obtenção de uma superfície lisa e contínua, reduzindo assim o risco de marcas e sombras conforme o nível Q4 da classificação de níveis de acabamento publicada pelo Eurogypsum e Atedy. Está devidamente aditivado para misturar com água antes de ser trabalhado na obra. É uma pasta de endurecimento por essa razão o seu tempo de emprego está pré-definido.

## CAMPO DE APLICAÇÃO

- Com a pasta para acabamentos Q4 Pladur® Perfect Aplicação Manual obtém-se um acabamento de máxima qualidade nas instalações dos sistemas Pladur® mediante o reboco de toda a superfície dos paramentos a tratar. Reduz-se assim o risco de aparecimento de sombras ou marcas nas juntas sob o efeito de luz indireta ou rasante e otimiza-se a execução dos trabalhos de pintura ao reduzir as demãos necessárias e igualar a porosidade de toda a superfície.
- Por ser uma pasta de endurecimento que se aplica de forma manual é ideal para pequenos trabalhos onde realizar uma grande quantidade de metros por dia não é a condição principal. (\*)
- Pode utilizar-se para recuperar a qualidade plana em tabiques e tetos que dispõem de uma superfície irregular por defeitos de montagem ou das próprias placas.
- Não se recomenda a sua utilização de forma mecânica.
- Não é indicada para realizar tratamentos de juntas sem fita.

(\*) Comparado com as pastas Pladur Perfect para a sua aplicação com equipamentos airless.

## DATOS TÉCNICOS

PROPRIEDADE	VALORES	COMENTÁRIOS
Cor	Branco acinzentado	
Para apastar (litros H <sub>2</sub> O)	Aprox. 12 - 13 l / saco	Variável de acordo com a preparação para reforço, carga ou acabamento.
Tempo de endurecimento (início)	2 - 2,5 h.	
Tipo de aplicação	Manual	
Condiciones de aplicación (temperatura / humedad)	Entre 5 °C e 35 °C <85% HR	Temperaturas e humidades relativas fora destes limites podem afetar o comportamento da pasta.
PH	Aprox. 12	
Retracción	Aprox. 20%	De acordo com ensaios em laboratório.
Aderência (Mpa)	>0,25	O frio intenso assim como uma alta e contínua humidade relativa podem afetar a aderência da pasta.
Tempo de utilização da pasta	Aprox. 75 - 90 min. (23° C - 60% HR)	As condições climáticas e o tempo de batadura podem acelerar ou retardar estes tempos.
Reação ao fogo	A2 s1, d0	
Norma aplicável / certificações	UNE 13963 	
Classificação de acordo com EN 13963	3B	

## RENDIMENTO APROXIMADO

 1,0 kg/m<sup>2</sup>

Consumo aproximado por m<sup>2</sup> de revestimento, sem ter em conta desperdícios nem o tratamento Q2 em juntas, perímetros e paraforos.

## APRESENTAÇÃO

### Embalagem

kg / Balde	20
Saco / Palete	64
Peso aprox. palete	1280



03d01011PT - Rev. 10/2015

## MODO DE EMPREGO

- Instalar as placas dos sistemas Pladur® seguindo rigorosamente as instruções do fabricante.
- Ao apastar utilizar água limpa, nas quantidades recomendadas, e um recipiente limpo, livre de resíduos ou restos de outras misturas. Remover com batedor mecânico. Recomenda-se que deixe repousar a pasta obtida aproximadamente 5 minutos antes da sua aplicação. Se se observarem alguns pequenos grumos, polvilhar com um pouco mais de pó sobre a pasta preparada e voltar a bater. Desta forma estes desaparecerão e obter-se-á uma pasta cremosa.
- Realizar um tratamento Q2 em juntas, cantos e esquinas. Para isso aplicar uma camada de pasta ao longo da junta e colar a Fita de Juntas Pladur®. Durante este processo recomenda-se a utilização de um bico tipo leque 3 para aplicar a pasta apenas na zona da junta, sem passar para os bordos. Nivelar e retirar com a espátula o excesso de pasta evitando deixar grumos, imperfeições ou bolhas de ar debaixo da fita. Deixar secar completamente. Posteriormente aplicar duas demãos de enchimento respeitando os tempos de secagem entre elas. Também se devem encher e igualar as cabeças dos parafusos com duas ou três demãos de pasta. Nas esquinas e cantos tem de se utilizar Fita Guarda vivos Pladur® ou Fita de Juntas Pladur® respetivamente. A forma de tratar estes pontos é semelhante à das juntas entre placas (colagem de fita e duas demãos posteriores de pasta). Não respeitar os tempos de secagem entre cada demão pode supor o surgimento de imperfeições ou fissuras não desejadas
- Este tratamento Q2 pode ser feito previamente com qualquer das pastas para juntas Pladur®.
- Para o reboco de toda a superfície, uma vez efetuada a pasta, aplicar-se-á uma primeira demão de carga com uma plaina comprida (aprox. 60-80 cm) que cobrirá toda a superfície, sem importar o surgimento de defeitos ou falhas. Quando começar a secar (que esteja húmida mas que não manche ao tato - aprox. 50 min) aplicar-se-á uma segunda demão com menor espessura para ir tornando mais plano o tabique ou teto e corrigindo a maioria das falhas. Quando começar a secar (aprox. 30 min) aplicar-se-á uma última demão de acabamento (sem carga de material) com a qual se deixará uma superfície completamente plana e lisa.
- Se se desejar um acabamento com um tato suave e acetinado, quando estiver seco, pode-se humedecer ligeiramente a superfície com água e passar uma colher de reboco que permita fechar o poro e obter o efeito desejado.
- Deve-se respeitar sempre a norma vigente aplicável no território onde se efetuar a instalação.
- Atendemos as consultas sobre instalação e oferecemos suporte técnico através dos nossos telefones de Atenção ao Cliente e Assistência Técnica **+34 902 023 323**

## ARMAZENAGEM, MANIPULAÇÃO E CONSERVAÇÃO

- Armazenar os baldes em lugar seco e coberto, protegido do frio e da exposição direta do sol. Mantê-los elevados do solo para os proteger da humidade.
- A pasta para acabamentos Q4 Pladur® Perfect Aplicação Manual tem uma caducidade de 6 meses a partir da sua data de fabrico, desde que se conserve na sua embalagem original, fechada, não deteriorada e sob as recomendações aqui indicadas.
- Humidade, frio ou calor extremos aceleram o seu envelhecimento e reduzem a sua caducidade.
- Não se recomenda a manipulação por um único individuo de produtos ou conjunto de produtos que superem, individual ou simultaneamente, os 25 kg. No caso de se superar este peso recomenda-se uma manipulação coletiva ou mediante a ajuda de elementos mecânicos.

Serviços Centrais e Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Gesso Laminado, Transformados, Perfis e Pastas Adesivas

O presente documento tem carácter exclusivamente orientativo e refere-se à instalação e utilização dos materiais PLADUR® em conformidade com as especificações técnicas nele contidas. Qualquer utilização ou instalação de materiais PLADUR® que não se ajuste aos parâmetros refletidos no presente documento deverá ser consultada previamente no Departamento Técnico de Yesos Ibéricos S.A. A PLADUR® é uma marca registada de Yesos Ibéricos, S.A. Edição Julho 2015. Esta edição considera-se válida salvo erro de tipografia ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações.

## PRECAUÇÕES

- Seguir-se-ão sempre as instruções indicadas na sua embalagem original.
- Não se deve misturar com nenhum outro produto (gesso, colas, cimento) uma vez que estes, embora tenham um aspeto similar, possuem uma natureza química diferente e alterarão as propriedades e o comportamento da pasta.
- Antes de começar o processo de rebocar é necessário que a superfície esteja limpa, seca e livre de pó ou outros resíduos. Também se devem reparar todos os danos ou imperfeições que se possam encontrar na zona a rebocar (buracos, rachas, gretas... etc.).
- Para utilização com a placa Pladur® WA em zonas húmidas recomenda-se a aplicação prévia de uma ponte de aderência.
- Com o risco de frio intenso não se deve proceder à sua aplicação.
- É recomendável que o lugar de aplicação disponha de uma ventilação adequada para evitar excesso de humidade.
- Durante os processos de pulverização ou de lixar, é recomendável que use o equipamento necessário de segurança, óculos, luvas e máscara durante a pulverização e óculos e/ou máscara enquanto lixa.
- Para obter informação detalhada sobre segurança, consulte a ficha de dados de segurança do produto.

## ACABAMENTOS E DECORAÇÃO

- Ao aplicar uma pintura ou outra técnica de decoração é necessário assegurar-se de que a pasta aplicada está completamente seca e recomenda-se que a superfície esteja limpa e livre de pó.
- Apesar de ter sido comprovado um grande número de pinturas e outras técnicas decorativas sem necessidade de empregar imprimação, a Pladur® não se pode responsabilizar pelo comportamento de todos os materiais existentes no mercado sobre a pasta para rebocos Q4 Pladur® Perfect Aplicação Manual. Por isso é necessário seguir cuidadosamente as instruções do fabricante do material decorativo que se utilizar aquando da sua aplicação sobre suportes em base gesso, assim com efetuar uma pequena prova para comprovar o seu correto comportamento.
- Uma ventilação adequada do recinto que favoreça a circulação de ar minimiza o surgimento de problemas ocasionados pela humidade.
- Em caso de altos níveis de humidade ambiental poderá ser necessário a utilização de desumidificadores.
- Devem seguir-se cuidadosamente as instruções do fabricante do material que se utilizar como decoração.
- Para obter informação sobre os níveis de acabamento em tabiques e tetos consulte **www.niveisdeacabamento.pt**.

Serviço de Atendimento ao Cliente  
**707 50 22 44**

**info@pladur.com**  
**www.pladur.com**



**Pladur®**  
Torna-o realidade