



## FICHA TÉCNICA

Edição: OUT 2025



### PRIMARIO 2K WET ON WET

**CHAMALEON**

FABRICANTE		FORNECEDOR	
Chamäleon GmbH		ATWOO – Car Cosmetics, Lda.	
Morada:	Rudolf-Diesel-Straße, 8A 69115 Heidelberg, Germany	Morada:	Est. Alqueidão da Serra, 1005 - Perulhal 2440-206 Reguengo do Fétal
Telf.:	+49 (0) 6221 520440	Telf.:	+351 244 765 096
Email:	<a href="mailto:info@chamaeleon-produktion.de">info@chamaeleon-produktion.de</a>	Email:	geral@atwoo.pt
		Site:	www.atwoo.pt

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO			
COR	DESCRIÇÃO	CONTEÚDO	REFERÊNCIA
Cinza	Primario 2K Wet on Wet Cinza 467 (5:1)	1 LT	CH-14671

### DESCRIÇÃO

Primário de poliuretano 2K que garante uma excelente aderência em diferentes superfícies. Pode ser diretamente aplicado sob ferro, aço, alumínio e metais galvanizados, e também sobre plásticos comuns da indústria automóvel. Além disso, é possível repintar revestimentos cataforéticos intactos e em bom estado sem qualquer lixagem prévia.

Após a aplicação, pode ser repintado ao fim de 15 minutos a 20°C, sem perder brilho e assegurando boa absorção do excesso de pulverização. O primário “wet on wet” pode ser repintado até 5 dias, sem necessidade de lixar entre camadas. Especialmente desenvolvido para reparação automóvel, mas também é indicado para veículos comerciais e aplicações industriais, como cabinas, plataformas, máquinas e outros equipamentos.

### PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA PINTURA

**Endurecedor:** Endurecedor Chamaleon 288 para primário 488/444/467

**Diluyente:** Diluyente Universal 322/323 ; adição: 25-30% (EU COV) / 25-50% (Não EU)

**Proporção de mistura (em volume):** 5:1

**Proporção de mistura (em peso):**

Primário (g)	Endurecedor (g)	Diluyente (g)	
		EU, 30%	Não EU, 50%
148	19	26	44
295	39	53	88
443	58	79	132
591	78	106	177
739	97	132	221
886	117	159	265
1034	136	185	309
1182	156	212	353
1329	175	238	397
1477	195	265	442

**Viscosidade de pulverização 4 mm DIN (20°C):** 16-18s

**Tempo de vida da mistura a 20°C:** 2 h



## PRIMARIO 2K WET ON WET



### DICAS DE PROCESSAMENTO

A superfície deve estar limpa, seca, livre de ferrugem e gordura.  
Remover revestimentos antigos ou primários que não estejam curados ou que apresentem má aderência.

<b>Revestimentos antigos</b>	Para tinta de camada única: lixar a seco com P400 ou a húmido com P600. Para tinta bi-camada: lixar a seco com P500/600 ou a húmido com P800/1000.
<b>Betumes de poliéster</b>	Lixar a seco com P320-400, soprar e desengordurar.
<b>Primário epóxi</b>	Lixar a seco com P320-400, soprar e desengordurar.
<b>Revestimento cataforético</b>	Lixar a seco com P320-400, soprar e desengordurar.
<b>Plásticos (PP-EPDM, ABS, PC, ABS-PC, PUR, PVC, GRP):</b>	Antes da aplicação, aquecer a peça a pintar durante 60 min a 60 °C. Desengordurar cuidadosamente a superfície. Lixar com scotch brite super fino e removedor de silicone. Limpar novamente com o mesmo produto. Devido à variedade de plásticos e misturas existentes no mercado, recomenda-se realizar um teste prévio num plástico semelhante ao original.
<b>Aço</b>	Lixar a seco com P320-400, soprar e desengordurar.
<b>Alumínio</b>	Lixar a seco com P320-400, soprar e desengordurar.
<b>Superfícies galvanizadas (galvanização descontínua / por imersão a quente):</b>	Pré-tratar a superfície com uma solução à base de amoníaco .
<b>Superfícies galvanizadas contínuas ou eletro galvanizadas</b>	Desengordurar, lixar a seco com P220, soprar e desengordurar novamente.

### PROCESSO DE APLICAÇÃO

Utilizar apenas num ambiente bem ventilado, com fornecimento adequado de ar fresco.  
A temperatura de aplicação deve ser no mínimo de +12 °C e a humidade relativa do ar não deve exceder 80%.

Método de Aplicação	Pressão	Bico
Pistola de Gravidade	1.6 – 2.0 bar	1.3 – 1.5 mm
HVLP	1.6 – 2.0 bar	1.3 – 1.5 mm

Aplicação por pulverização	Espessura da camada seca	Consumo
1	20 – 30 µm	14.5 – 15 m <sup>2</sup> /l

Secagem	Repintável
Temperatura da superfície: 20°C	15 – 20 min



## FICHA TÉCNICA

Edição: OUT 2025

### PRIMARIO 2K WET ON WET

**CHAMALEON**

#### DICAS DE APLICAÇÃO

No geral, aplicar apenas uma demão uniforme e fluida para garantir o melhor nivelamento. Se existirem zonas muito absorventes na superfície a pintar (ex. zonas com massa de enchimento), aplicar previamente uma demão de primário nessas zonas, em forma de pulverização ligeira. Após um curto tempo de evaporação, cerca de 2 a 3 minutos a 20°C, aplicar a demão final em toda a superfície.

#### PRODUTOS CHAMALEON RELACIONADOS

<b>Endurecedor</b>	288 para primário 488/444/467
<b>Diluyente</b>	Diluyente Universal 322/323
<b>Aditivo Anti-Silicone</b>	Aditivo Anti Silicone 361

#### REGULAMENTO COV

Limite valor EU: Categoria B/c 540 g/l  
Este produto contém no máximo 540 g/l

#### SEGURANÇA

Consultar a Ficha de Dados de Segurança antes de utilizar o produto.

#### MEIO-AMBIENTE/ELIMINAÇÃO/ARMAZENAMENTO:

**Meio-ambiente:** Este produto é 100% livre de metais pesados. As tampas e as embalagens são feitas de materiais reciclados.

**Eliminação:** Somente as embalagens completamente vazias podem ser colocadas num contentor apropriado. As embalagens que não estejam vazias devem ser eliminadas como “lixo especial” conforme a regulamentação em vigor.

**Armazenamento:** 36 meses em condições de armazenamento apropriadas (=10°- 25°C, humidade relativa do ar. m 80%) no recipiente original fechado. Proteger da luz solar direta, congelação e humidade.

#### RESPONSABILIDADE

Esta informação técnica é dada com base no nosso melhor conhecimento. No entanto as notas aqui mencionadas não são vinculativas e não dispensam os testes próprios para verificar se os produtos fornecidos são adequados para a aplicação em específico. A utilização e o manuseamento estão fora do nosso controlo e, portanto, exclusivamente sobre a responsabilidade do utilizador. A Chamaleon não assume a responsabilidade, exceto se na causa do incidente estiver uma falha incorrida pela Chamaleon.