



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



Informação sobre o Produto



Betume Universal de Baixa Densidade

A664 Betume Universal de

Baixa Densidade

PRODUTOS

Betume Universal de Baixa Densidade A664

Catalisador para A66 – para lata A660

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A664 Betume Universal de Baixa Densidade é um betume poliéster 2K de baixa densidade e peso leve, excepcionalmente fácil de aplicar e de trabalhar mesmo em superfícies com grandes imperfeições. Fino e consistente, oferece uma boa flexibilidade, resistência a impactos e facilidade de lixagem. O betume de Baixa Densidade pode ser aplicado sobre aço não tratado, superfícies pintadas, fibra de vidro e GRP.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A tabela abaixo indica as superfícies sobre as quais este betume pode ser aplicado directamente e o papel abrasivo que deve ser utilizado para a lixagem a seco da superfície antes da aplicação do betume.

Em todos os casos, seleccione o produto de limpeza da PPG adequado no guia abaixo, limpe e seque bem o substrato antes e depois da tarefa de preparação.

Betume Universal de Baixa Densidade A664	
Pintura	Sim - P360
Aço não tratado e ferro fundido	Sim - P80-120
Aço galvanizado	Sim - P80-120
Alumínio	Sim - P80-120
Fibra de vidro & GRP	Sim - P360
Plásticos	Não
Betume poliéster	-

Estes Produtos são exclusivamente para a pintura profissional de automóveis

RLD196_0205

GUIA DE SELECÇÃO DO PRODUTO DE LIMPEZA DOS SUBSTRATOS

<i>Código</i>	<i>Produto</i>	<i>Propósito</i>
D845	DX310 Desengordurante de alto poder de limpeza	Para utilizar como produto de limpeza prévio na primeira fase do processo de reparação. Utilizar antes de começar a reparação e sobre qualquer substrato de metal não tratado.
D837	DX330 Desengordurante	Ideal para eliminar a sujidade, a gordura e outros contaminantes antes ou durante o processo de pintura.
D846	DX103 Desengordurante para plásticos	Desengordurante rápido e eficaz, especialmente formulado para evitar a formação estática e outros efeitos adversos dos substratos plásticos.



Betume Universal de Baixa Densidade A664	
<i>Adição do catalisador:</i> a 5 - 10°C a 10 - 20°C a 20 - 30°C	2,5-3,0% 2,0-2,5% 1,5-2,0% em peso
<i>Mistura:</i> <i>Vida útil da mistura:</i> a 5 - 10°C a 10 - 20°C a 20 - 30°C	Misturar bem o catalisador com o betume até obter uma pasta homogénea. 8-12 minutos 7-10 minutos 5-10 minutos
<i>Aplicação:</i>	Utilizar espátula ou espalhador adequado.
<i>Seco: para lixagem:</i> 5 - 10°C 10 - 20°C 20 - 30°C	35-45 min 30-40 min 20-30 min
<i>IR onda média</i> <i>IR onda curta</i>	5-6 minutos 4-5 minutos
<i>Papel de lixagem a seco</i>	P80 seguido de P120 seguido de P240
<i>Tempo para repintura a 20°C:</i>	30 min
<i>Repintar com:</i>	Qualquer aparelho 2K de PPG



Estes Produtos são exclusivamente para a pintura profissional de automóveis

RLD196_0205



RENDIMENTO E LIMITAÇÕES

Respeite sempre a proporção de mistura recomendada ao adicionar o catalisador. Não tente acelerar os tempos de secagem adicionando mais catalisador, uma vez que isso pode produzir defeitos nas películas de tinta posteriores, como picados, descoloração de peróxido ou perda de brilho.

Não permita que a água entre em contacto com o betume poliéster 2K – lixe sempre a seco. Mesmo que o betume tenha sido curado em cabina ou lâmpada de infravermelhos, a lixagem molhada pode causar problemas de microbolhas.

Depois de misturar o catalisador com o betume, não volte a deitar o produto na embalagem. Tenha a precaução de evitar o contacto dos restos de catalisador da régua de mistura ou da espátula com a betume no interior da embalagem.



Não é recomendável repintar directamente com a cor de acabamento. Repinte sempre primeiro com aparelho 2K (ver ficha técnica específica para pormenores sobre a idoneidade e a preparação da superfície).

Guarde o produto num local fresco e seco. Não exponha o produto à luz solar.

Depois de cada uso, feche bem as embalagens parcialmente utilizadas.

INFORMAÇÃO VOC

O valor-limite UE para este produto (categoria de produto: IIB.b) em mistura pronta a aplicar é de no máximo 250g/litro de VOC. O teor em VOC deste produto em mistura pronta a aplicar é de no máximo 250g/litro. Dependendo do modo de uso escolhido, o VOC real da mistura pronta a aplicar pode ser inferior ao especificado no código da Directiva UE



HIGIENE E SEGURANÇA

Estes produtos são exclusivamente para a pintura profissional de automóveis e não para outros usos diferentes dos especificados. A informação contida nesta ficha técnica baseia-se no conhecimento científico e técnico actual, e é responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para assegurar a idoneidade do produto para propósito requerido.

Para informações de HIGIENE E SEGURANÇA, por favor consulte as Fichas de Segurança, também disponíveis em:

http://www.ppg.Com/PPG_MSDS

Departamento de Apoio ao Cliente
PPG Ibérica Sales & Services Refinish
Ctra. Gracia-Manresa Km.19, 2
08191 Rubi (Barcelona)
Espanña
Tel: +34 93 565 03 25



Estes Produtos são exclusivamente para a pintura profissional de

automóveis RLD196_0205