


Pintura de peças de plástico com aplicação de primário em fábrica

Propriedades:

As peças desmontáveis de plástico novas levam muitas vezes a aplicação de primário nas instalações do fabricante. Os ensaios de campo mostraram que a qualidade dessas camadas de primário OEM varia significativamente e pode resultar em deficiências relativamente à aderência assim como da resistência à projecção de pedras e aos solventes. De modo a conseguir os padrões de qualidade dos acabamentos OEM, recomenda-se usar um aparelho em todas as peças desmontáveis de plástico novas para assegurar uma suficiente resistência à projecção de pedras.

Teste de resistência a solventes	352-91 Glasurit® Diluyente Normal	 1 x	A camada de primário dilata-se, fica pegajosa ou amolece?	não = resistente aos solventes	sim = sensível aos solventes







Extremament e sensível aos solventes

(dissolução completa ou enrugamento durante o teste de resistência aos solventes)
Isto indica que o primário não é sólido.
Retire-o completamente antes de pintar a peça e depois aplique o sistema de pintura desejado tal como se descreve no processo S 3.





Sensível aos solventes

Limpe a peça com Limpador Glasurit 700-1 usando uma lixa abrasiva cinzenta. Faça um segundo passo de limpeza também com o 700-1 e seque a peça com um pano limpo. Deixe a peça evaporar durante pelo menos 10 minutos.
Antes de aplicar a tinta de acabamento, aplique um primário aparelho de lixagem "suave" Glasurit 285 ou um primário plastificado com Aditivo de efeito sedoso Glasurit 522-111. Aplique várias demãos finas com longos intervalos de evaporação intermediários.
¡Atenção! Todas as lixagens devem primeiro levar uma aplicação de primário com Primário para plásticos 934-10 1C Glasurit.

Primário aparelho	285-505, -555, -655 Glasurit® Primário-Aparelho HS	522-111 Glasurit® Aditivo Elastificante	 4:1

Mistura: Primário-Aparelho HS / Aditivo Elastificante	929- Glasurit® Endurecedor para aparelho	352- Glasurit® Diluyente	 4:1:1 régua doseadora	 HVLP 1,7-1,9mm 2,0-3,0 bar	 2 demãos finas 40 - 60 µm	 evaporação até mate entre demãos	 4 h a 20 °C ou 40 min. a 60 °C	 P 800
--	--	--------------------------------	--	---	---	---	---	--

ou alternativamente: 285-95 Glasurit® Aparelho para colorir

Resistente aos solventes	700-1 Glasurit® Diluyente limpeza	 secar com pano	 1x com uma lixa abrasiva cinzenta	700-1 Glasurit® Diluyente limpeza	 1 x	 secar com pano

Advertência de segurança:





Estes produtos destinam-se exclusivamente a uso profissional.

Não se exclui a possibilidade de este produto conter partículas < 0,1 µm.






Os dados constantes neste documento baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência à data. Atendendo aos muitos factores que podem afectar o processamento e a aplicação dos nossos produtos, estes dados não isentam as entidades responsáveis pelo processamento da necessidade de levarem a cabo os seus próprios testes e investigações; por outro lado, a informação destes dados não implica qualquer garantia de determinadas propriedades nem de adequação dos produtos a um fim específico. Quaisquer descrições, desenhos, fotografias, dados, proporções, pesos, etc. aqui indicados revestem-se de mero carácter informativo geral; poderão ser-lhes introduzidas alterações sem qualquer informação prévia e não constituem uma qualidade contratual acordada relativamente aos produtos (características técnicas do produto). A versão mais recente substitui todas as versões anteriores. A versão mais actualizada pode ser obtida no nosso sítio web (<http://techinfo.glasurit.com>) ou ser solicitada directamente ao distribuidor. Compete ao destinatário dos nossos produtos a responsabilidade por assegurar o cumprimento e a observância de quaisquer direitos de propriedade e de leis e legislação em vigor.



Pintura de peças de plástico com aplicação de primário em fábrica

Primário aparelho	285-31 Glasurit® Aparelho Não- Lixavel HS gris	929-56 Glasurit® Endurecedor HS para Aparelho	522-10 Glasurit® Aditivo para plástico	 3:1:1 régua doseadora	 HVLP 1,3mm 2,0-3,0 bar	 1/2 + 1 20 - 35 µm	 20 min. a 20° C
	ou: 285-38 o -49 Aparelho sem lixagem Glasurit						
Esmalte	Glasurit® Série 22 Esmalte HS 2K VOC (1)	ou	Glasurit® Série 90 Sistema Bicapa	923- Glasurit® Verniz VOC (1)			

(1) Os esmaltes e vernizes têm que se plastificar, adicionando Aditivo de efeito sedoso 522-111 da Glasurit® antes de serem aplicados sobre os plásticos suaves (espuma de PU suave).

Glasurit® Série 22 Esmalte HS 2K VOC ou 923	522-111 Glasurit® Aditivo Elastificante	 4:1					
Mistura: Esmalte HS 2K + Aditivo Elastificante ou Verniz VOC + Aditivo Elastificante	929- Glasurit® Endurecedor VOC	352- Glasurit® Diluyente	 2:1 +10% régua doseadora	 HVLP 1,3 mm 2,0-3,0 bar	 2 demãos 50 - 70 µm	 16 h a 20 °C ou 45 min. a 60 °C	

Advertência de segurança:

Estes produtos destinam-se exclusivamente a uso profissional.

Não se exclui a possibilidade de este produto conter partículas < 0,1 µm.

Os dados constantes neste documento baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência à data. Atendendo aos muitos factores que podem afectar o processamento e a aplicação dos nossos produtos, estes dados não isentam as entidades responsáveis pelo processamento da necessidade de levarem a cabo os seus próprios testes e investigações; por outro lado, a informação destes dados não implica qualquer garantia de determinadas propriedades nem de adequação dos produtos a um fim específico. Quaisquer descrições, desenhos, fotografias, dados, proporções, pesos, etc. aqui indicados revestem-se de mero carácter informativo geral; poderão ser-lhes introduzidas alterações sem qualquer informação prévia e não constituem uma qualidade contratual acordada relativamente aos produtos (características técnicas do produto). A versão mais recente substitui todas as versões anteriores. A versão mais actualizada pode ser obtida no nosso sítio web (<http://techinfo.glasurit.com>) ou ser solicitada directamente ao distribuidor. Compete ao destinatário dos nossos produtos a responsabilidade por assegurar o cumprimento e a observância de quaisquer direitos de propriedade e de leis e legislação em vigor.

