

INFORMATION GÉNÉRALE

8-34740 peut être utilisé pour des travaux de réparation de petite à moyenne importance sur plusieurs substrats automobiles. Le surfaceur peut être appliqué directement sur les pièces apprêtées par électrodéposition et ne nécessite aucune couche-guide supplémentaire en raison de son aspect brillant après séchage.

RAPPORT DE MÉLANGE



1 : 1 Surfacers : Diluant + 25 % de durcisseur en volume

Attention : Le surfaceur et le diluant peuvent être prémélangés. Le durcisseur doit être ajouté au mélange à pulvériser juste avant l'application, en raison de la durée de vie en pot limitée.

COMPOSANTS



8-351 Fast Surfacers Thinner
8-355 Fast Surfacers Hardener

REGLAGE DU PISTOLET



	Buse (MM)	Pression D'air (BAR/PSI)
HVLP	1,3-1,4	1,5 / 22
HE	1,3-1,4	1,8 / 26

ADDITIFS



APPLICATION



2 - 3 couches, maximum environ 100-120 µm.

VIE EN POT À 20°C (68°F)



15 minutes

TEMPS D'ÉVAPORATION ET TEMPS DE SÉCHAGE



	Séchage Air 20°C / 68°F	Séchage Forcé 60°C / 140°F
Temps d'évaporation	2 minutes	Temps d'évaporation -
Hors poussière	15 - 20 minutes	Hors poussière -
Manipulable	15 - 20 minutes	Manipulable -
Prêt à cacher	20 - 40 minutes	Prêt à cacher -
Prêt à poncer	20 - 40 minutes	Prêt à poncer -
Prêt à polir	-	Prêt à polir -

Des épaisseurs de film élevées et des températures fraîches peuvent augmenter le temps de séchage. Les temps de séchage peuvent être légèrement plus longs en présence de températures inférieures à 20 °C et de faibles taux d'humidité.

PRÉPARATION DE SURFACE



Pré-nettoyer la surface avec 1-951 Silicone Remover. Dégraisser et essuyer. Poncer la surface avec du papier abrasif P180-P240. Éliminer tous les résidus de ponçage par air comprimé. Poncer, aspirer et nettoyer avec 1-951 Silicone Remover. Dégraisser et essuyer. Ponçage final au P600 et P800 avant application de la couche de fond.



Masquer entièrement le véhicule pour protéger des retombées de brouillard.

COUCHE SUIVANTE



MM 900 - 9999 WaterBase 900* Series
MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series

SUPPORT



8-34740 Fast Surfacers Black ne doit être appliqué que sur de l'acier nu apprêté et de l'aluminium apprêté bien poncé/décapé et dégraissé.

PRV bien poncé, enduits polyester, primaire OEM et anciens systèmes de peinture en bon état.

Utiliser 1-15 Washprimer pour une durabilité et une protection contre la rouille maximales.

SUBSTRATS PLASTIQUE



Support	8-34740 Fast Surfacers Black
ABS	Il a une bonne adhérence directe à l'ABS, il n'est pas nécessaire d'utiliser le 1-60 1K Plastic Primer.
PP	Pulvériser le 1-60 1K Plastic Primer.
PP/EPDM	Pulvériser le 1-60 1K Plastic Primer.

DONNÉES PHYSIQUES

RÉGLEMENTATION UE 8-34740 Fast Surfacers Black		
Code COV		2004/42/IIIB(c)(540)511
Sous-catégorie de produit (selon la directive 2004/42/CE) et teneur max. en COV (ISO 11890-1/2) du produit prêt à l'emploi.		IIIB/c. Primaire - SurfacEUR/mastic et primaire général (métal). Valeurs limites UE : 540 g/l (2007). Ce produit contient au maximum 540 g/l COV.
Base Chimique	Primaire à base d'uréthane 2K (bicomposant)	
Propriétés Physiques	Viscosité (RTS)	12 - 14 Dincup 4 / 20°C
	Densité (kg/l)	1,19
	Point Éclair en Vase Clos	28°C / 82,4°F
	Pourcentage de matières solides	46,3
	Rendement	18,5 m²/L/100 µm
		185 ft²/Gal @ 4 mil
	Brillance	Brillance œuf
Couleur	Noir	

PROTECTION



Utiliser une protection respiratoire adaptée (*nous recommandons l'emploi d'un masque intégral à ventilation assistée*).

Pour plus de détails, veuillez cliquer sur le lien suivant pour consulter la fiche de données de sécurité :

[SDS DeBeer](#)

NETTOYER



1-051 Gun Cleaner

STOCKAGE/ DURÉE DE VIE



Pour connaître la durée de conservation, cliquez sur le lien suivant :

[Shelf life overview DeBeer](#)

NOTES



8-34740 FAST SURFACER BLACK

CUMULATIVE WEIGHT*

MIX ACTIVATION CHART

	Primer 1 st	Thinner 2 nd	Hardener 3 rd
Litres	8-34740 Fast Surfacers Black	8-351 Fast Surfacers Thinner	8-355 Fast Surfacers Hardener
0.1	62,3	96,9	118,5
0.2	124,6	193,8	237,0
0.3	187,0	290,6	355,6
0.4	249,3	387,5	474,1
0.5	311,6	484,4	592,6
0.6	373,9	581,3	711,1
0.7	436,2	678,2	829,6
0.8	498,6	775,0	948,2
0.9	560,9	871,9	1066,7
1.0	623,2	968,8	1185,2
1.2	747,8	1162,6	1422,2
1.4	872,5	1356,3	1659,3
1.6	997,1	1550,1	1896,3
1.8	1121,8	1743,8	2133,4
2.0	1246,4	1937,6	2370,4

*Weight in grams

European quality and expertise since 1910

Visit www.de-beer.com today.