INFORMATION GÉNÉRALE

8-145 HS Surfacer Grey est un surfaçant polyuréthane 2K à haut pouvoir bâtisseur qui possède d'excellentes propriétés de ponçage et qui peut également être utilisé comme surfaçant non ponçable. Il est très facile à appliquer et procure une grande durabilité et une excellente apparence.

Cette fiche technique concerne la version non ponçable.

RAPPORT DE MÉLANGE



3:1Surfaçant: Durcisseur MS + max. 20 % de diluant Uni

4:1Surfaçant: Durcisseur HS + max. 30 % de diluant Uni

RÉGLAGE DU PISTOLET



	BUSE (MM)	PRESSION D'AIR (BAR / PSI)
HVBP	1,3-1,5	2/29
HE	1,3-1,5	1,8-2,0/26-29

La pression d'air indiquée dans le tableau s'appuie sur l'admission d'air.

APPLICATION



1 couche 0.8-1.0 mil

ÉVAPORATION ET TEMPS DE SÉCHAGE



• • • •	
/-	

SÉCHAGE À L'AIR 20°C / 68°F		SÉCHAGE ACCÉLÉRÉ 60°C / 140°F	
Évaporation	15 - 20 minutes	Évaporation	-
Hors poussière	15 - 20 minutes	Hors poussière	-
Sec au toucher	-	Sec au toucher	-
Sec au masquage	-	Sec au masquage	-
Sec au ponçage	-	Sec au ponçage	-
Sec au polissage	_	Sec au polissage	_

Laisser l'agent de scellement 8-145 devenir complètement mat, la surface doit être collante au toucher avant d'appliquer la couche de base DeBeer

SUBSTRATS



8-145 HS Surfacer Grey 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, apprêt de FÉO et anciens systèmes de peinture en bon état. (Utiliser 1-15 Washprimer pour une durabilité maximale et une protection optimale contre la rouille.)

CONSERVATION EN POT



30 minutes

COMPOSANTS



47-20 2K Hardener Air Dry 47-55 MS Hardener Standard 47-65 MS Hardener Slow 8-150 HS Hardener Medium 8-160 HS Hardener Slow 1-151 Uni Thinner Medium 1-161 Uni Thinner Slow 1-171 Uni Thinner Very Slow 1-231 Fade-Out Thinner

ADDITIFS



47-39 2K Elastic

À ajouter avant le durcisseur.

PRÉPARATION DE LA SURFACE



Nettoyer la surface au préalable avec 1-951 Silicone Remover par dégraissage et essuyage. Poncer la surface avec du papier abrasif P180—P240. Éliminer tous les résidus de ponçage par air comprimé et aspiration, puis nettoyer à l'aide de 1-951 Silicone Remover en enduisant et en asséchant. Ponçage final avant application au P280-P320 en biseau et P400 sur PRV.



Masquer entièrement le véhicule afin de prévenir toute surpulvérisation indésirable.

COUCHE SUIVANTE



MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series MM 2000 - 2099 BeroMix 2000 Series

DONNÉES PHYSIQUES

DONNÉES	3:1:20%		4:1:30%		
RÉGLEMENTAIRES RTS:	Série diluant uni		Série diluant uni		
	lb./gal	g/L	lb./gal	g/L	
COV Actuel	4.5 Max.	545 Max.	4.5 Max.	545 Max.	
COV réglementaire (moins l'eau et les solvants exemptés)	4.6 Max.	550 Max.	4.6 Max.	550 Max.	
Densité	11 – 12	1320 – 1440	11 – 12	1320 – 1440	
	WT.%	VOL.%	WT.%	VOL.%	
Contenu total de Solides	57 – 62	37 – 42	57 – 62	37 – 42	
Contenu Volatil Total	38 - 43	58 - 63	38 - 43	58 - 63	
Teneur en eau	0	0	0	0	
Contenu en Composé Exempt	1-5	1-5	1-5	1-5	
Catégorie de Revêtement	Apprêt de scellement				





8-145HS Surfacer Grey

PROTECTION



Porter un appareil approprié de protection des voies respiratoires.

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

https://sds.de-beer.com

NETTOYAGE



STOCKAGE/ DURÉE DE CONSERVATION

Minimum de 2 ans (dans des conditions normales d'entreposage, $10~^{\circ}$ C à $30~^{\circ}$ C [de $50~^{\circ}$ F à $90~^{\circ}$ F]) (contenant non ouvert).

NOTES



INFORMATION: si utilisé selon les instructions, la conception du produit respecte la norme nationale des États-Unis sur les émissions de composés organiques volatils (COV) pour les revêtements de finition automobile. Vérifier la conformité aux règles nationales et locales en matière de qualité de l'air avant utilisation.

