

APPRÊT MULTI PREMIUM AMP-G/N/B



AMP-G (gris) / AMP-N (noir) / AMP-B (blanc)

v.04-07.2025

CARACTÉRISTIQUES :

Apprêt acrylique multifonctionnel à deux composants, doté de propriétés anticorrosives et d'un séchage rapide. Convient pour l'application en couches fines et épaisses. Il peut être appliqué de six manières différentes : en version haute épaisseur, épaisseur, apprêt rapide, mouillé sur mouillé ou mouillé sur mouillé rapide (la version mouillé sur mouillé rapide est conçue uniquement pour les réparations localisées). Cet apprêt se distingue par sa facilité d'application, son pouvoir garnissant élevé et ses excellents résultats de ponçage après seulement 2 à 2,5 heures de séchage à 20 °C (versions garnissantes) ou 30 à 40 minutes à 20 °C (version rapide). Il présente une bonne adhérence sur l'acier, l'aluminium, les surfaces zinguées, les apprêts cathodiques électrolytiques, les stratifiés polyester et les surfaces réparées avec des mastics polyester. Utilisé en version mouillé sur mouillé avec un diluant plastique extra lent, il offre une adhérence aux métaux et aux plastiques courants utilisés dans l'automobile, à l'exception du PP et du PE purs.

APPLICATION :

Versión garnissant et très garnissant :

Le support doit être nettoyé, séché, dégraissé et matifié. Effectuer le mélange A+B en volume : 4 volume d'apprêt (A) et 1 volume de durcisseur (B). Ajoutez le diluant spécial moyen (C) en quantité de 10 à 15 % en volume du composant A+B (pour la version à haut pouvoir couvrant) ou de 20 % en volume du composant A+B (pour la version d'apprêt et de remplissage). Mélangez soigneusement. Utilisez un pistolet pulvérisateur avec une buse de 1,6 à 1,8 mm de diamètre. Appliquer 1 à 2 couches avec un temps de flash-off de 10 minutes (version haute épaisseur et épaisseur) ou appliquer 1,5 couche avec un temps de flash-off de 2 à 5 minutes (version apprêt). Attendre 10 minutes avant la cuisson (temps nécessaire à l'évaporation des solvants). Le revêtement peut être poncé avec des matériaux abrasifs : P400 - P500 à sec ou P800 - P1000 humide.

Versión séchage air :

Le support doit être propre, sec, dégraissé et mat. Mesurer le mélange A+B en volume : 4 parts de mastic (A) et 1 part de durcisseur (B). Ajouter l'accélérateur spécial (C) à raison de 30 % en volume du mélange A+B. Mélanger soigneusement. Utiliser un pistolet pulvérisateur avec une buse de 1,3 mm de diamètre. Appliquer 2 couches avec un temps de séchage de 4 à 5 minutes. Attendre 7 minutes avant la cuisson (temps nécessaire à l'évaporation des solvants). Le revêtement peut être poncé avec des abrasifs : P400 - P500 à sec ou P800 - P1000 à l'eau.

Versión mouillé sur mouillé :

Le support doit être nettoyé, séché, dégraissé et maté. Effectuer le mélange A+B en volume : 4 parts de charge (A) et 1 part de durcisseur (B). Ajoutez le diluant spécial extra lent (C) en quantité équivalente à 30 % en volume du composant A+B ou ajoutez le diluant plastique extra lent en quantité équivalente à 40 % en volume du composant A+B. Mélangez soigneusement. Utilisez un pistolet pulvérisateur avec une buse de 1,3 mm de diamètre. Appliquez 1 couche. Avant d'appliquer la couche de finition, attendez 25 à 30 minutes à 20 °C (temps nécessaire à l'évaporation des solvants).

DONNÉES TECHNIQUES :

VOC 2004/42/IIIB(c)(540) max. 540g/l

AMP-N / AMP-G / AMP-B

Durée de vie : 12 mois

Densité (20°C): 1.62 – 1.66 g/cm³

Couleur : gris

AMPDU1

Durée de vie : 12 mois

Densité (20°C): 0.97 – 0.99 g/cm³

Couleur : incolore/légèrement jaune

AMPDIG1/ AMPDIM

Durée de vie : 12 mois

Densité (20°C): 0.89 – 0.91 g/cm³

Couleur: incolore /légèrement jaune

AMPDIAIR

Durée de vie : 6 mois

Densité (20°C): 0.90 – 0.92 g/cm³

Couleur: incolore/ jaune

APPRÊT MULTI PREMIUM AMP-G/N/B

AMP-G (gris) / AMP-N (noir) / AMP-B (blanc)

RAPPORT DE MELANGE EN VOLUME							
		Très garnissant	garnissant	Séchage air	mouillé sur mouillé		
	Apprêt (A)	4	4	4	4		
	Durcisseur (B)	1	1	1	1		
	Diluant (C)	10-15% na A+B	20% na A+B	30% na A+B	30% na A+B		
		AMPDIG1		AMPDIAIR	AMPDIM		
RAPPORT DE MELANGE EN POIDS							
		Très garnissant	garnissant	Séchage air	mouillé sur mouillé		
	Apprêt (A)	100 g	100 g	100 g	100 g		
	Durcisseur (B)	15 g	15 g	15 g	15 g		
	Diluant(C)	7-10 g	13.5 g	20.5 g	20.5 g		
		AMPDIG1		AMPDIAIR	AMPDIM		
Viscosité :							
	DIN cup 4 mm (20°C)	Très garnissant		garnissant	Séchage air et mouillé sur mouillé		
		20 - 40 s		18 - 25 s	15 - 21 s		
APPLICATION							
	Alimentation par gravité Pistolet à peinture	Très garnissant	garnissant	couche isolante	Séchage air	mouillé sur mouillé	
	Buse	1.8 mm	1.6 - 1.8 mm	1.6 - 1.8 mm	1.3 mm	1.3 mm	
	Pression	<i>selon les recommandations du fabricant.</i>					
	Nombre de couches	1-2	1-2	1.5 (0.5 +1)	2	1	
	temps d'attente (20°C) entre les couches	10 min	10 min	2-5 min	4-5 min	-	
	Temps d'attente (20°C) avant séchage	10 min	10 min	10 min	7 min	-	
	épaisseur d'une seule couche sèche	70-90 µm	40-60 µm	-	30-40 µm	-	
	épaisseur du revêtement sec (DFT)	70-180 µm	40-120 µm	70-90 µm	60-80 µm	20-30 µm	
	Durée de vie (20°C)	15 min	20-30 min	20-30 min	15 min	30-40 min	
Pouvoir couvrant	très garnissant: 3.5 m ² /l (épaisseur du film sec 180 µm) garnissant : 5 m ² /l (épaisseur du film sec 120 µm) couche isolante : 6.5 m ² /l (épaisseur du film sec 90 µm) séchage air: 7.5 m ² /l (épaisseur du film sec 80 µm) mouillé sur mouillé: 19 m ² /l (épaisseur du film sec 30 µm)						

APPRÊT MULTI PREMIUM AMP-G/N/B

AMP-G (gris) / AMP-N (noir) / AMP-B (blanc)



SECHAGE							
	Temps de séchage		Très garnissant	garnissant	Séchage air	mouillé sur mouillé	
			20°C	2.5-3 h	2-2.5 h	30-40 min	25-30 min
	60°C		30 min	25 min	10-15 min	-	-
	Temps de séchage infrarouge	séchage infrarouge	10-15 min	8-10 min	-	-	-
			Suivez les recommandations du fabricant de la lampe IR. Respectez le temps de séchage avant d'éteindre le flash.		-	-	-
	Ponçage	Ponçage à sec	P400 - P500				-
		Ponçage à l'eau	P800 - P1000				-

REMARQUES :

- Ce produit a un pouvoir couvrant très élevé. Pour obtenir les meilleurs résultats, maintenez l'épaisseur de la couche de finition sèche à un niveau maximal de 180 à 200 µm pour les versions à plusieurs couches. Une épaisseur plus importante augmente le temps de séchage et peut entraîner des défauts de revêtement.
- Conditions d'application recommandées : température 18 - 22 °C, humidité 40 - 60 %. Avant l'application, laissez le produit atteindre la température d'application recommandée de manière naturelle, sans forcer (évittez tout chauffage/refroidissement rapide). La température du produit, de l'objet à peindre et la température ambiante doivent être d'environ 20 °C.

STOCKAGE ET TRANSPORT :

Protéger du gel, de la chaleur, de la lumière du soleil et de l'humidité. Conserver dans un récipient hermétiquement fermé, dans un endroit sec et frais. Température de stockage recommandée : +10 à +30 °C.