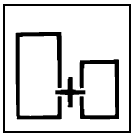
Fiche Technique n° **0724-F**

AUXILIAIRES

HR100-2 - HYDROFAN ONE-STEP ADDITIVE



1000 ml +
150 ml

DESCRIPTION

Additif spécial à utiliser en combinaison avec le système HYDROFAN HE Basecoat.

DOMAINE D'UTILISATION

Ajouter à la teinte mélangée HYDROFAN HE pour toutes les peintures, complètes ou partielles, en tant qu'alternative aux diluants traditionnels (HF900-920 et HR912-915).
Il améliore l'efficacité en application par le biais d'une seule phase et garantit une couverture plus élevée de la teinte ainsi qu'une économie de produit et de temps d'application.

CARACTÉRISTIQUES

- Application de la teinte en une seule phase sans temps d'évaporation entre les couches
- Temps d'application réduit
- Ce produit améliore la couverture
- Consommation réduite du produit grâce à un meilleur rendement de l'application
- Excellente verticalité et flexibilité de l'application
- Produit prêt à l'emploi dans la confection pratique Hydrobottle avec le bouchon easy dose

APPLICATION

Au pistolet
Rapport du mélange:

PROCESS HIGH EFFICIENCY	**volume et poids**
HYDROFAN Basecoat (teinte selon la formule)	1000 parts
HR100-102 HYDROFAN ONE-STEP ADDITIVE	150 parts

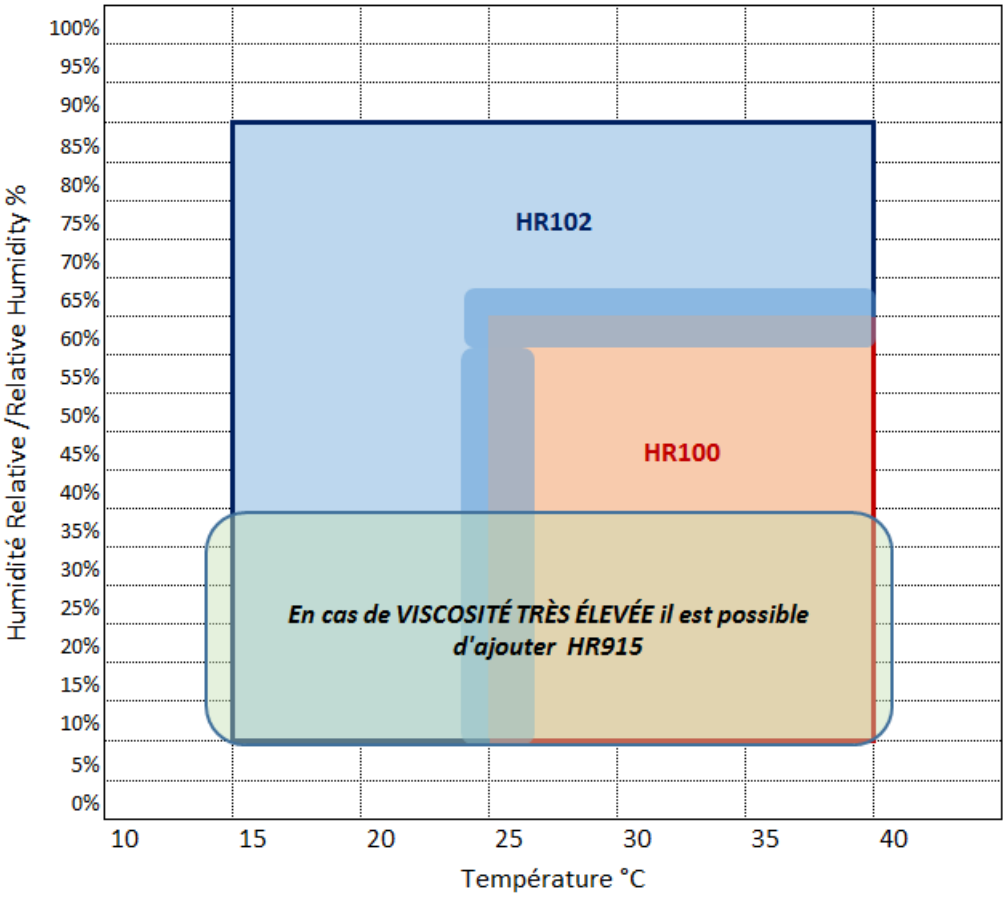
NOTE

- Il faut utiliser HR100-102 à 150 parts, pour adapter le produit aux différentes conditions ambiante et d'application: en cas de VISCOSITÉ TRÈS ÉLEVÉE il est possible d'ajouter 50 à 200 parts de HR915 selon la teinte (claire ou foncée), en réduisant ainsi la viscosité du mélange.
- En cas de sur-application avec MC380 MACROFAN AIRTECH UHS CLEARCOAT, il faut activer la base mate HYDROFAN avec **5% de HH980 HYDROFAN BASECOAT ACTIVATOR**, mélanger soigneusement, ajouter **HR100-2** et mélanger de nouveau soigneusement.

Fourchette optimale pour l'application:

Température d'application	*15-35°C*
HR	10 – 85%

Pour le choix de l'additif le plus adéquat en fonction des conditions, il est conseillé de consulter le "***Diagramme des conditions d'utilisation***".



Ø Buse: 1,2-1,3 mm conventionnels ou HVLP
Pression: comme indiqué par le fabricant de pistolets
Nb couches: 1 + 1

PROCESS HIGH EFFICIENCY:
Appliquer une couche régulière suivie peu de temps après d'une couche de contrôle.

Notes sur l'application:

- Compléter l'application de la teinte sans attendre le matage du film et appliquer la couche de contrôle sur le film toujours humide et, si besoin, appliquer la couche de contrôle sur le film sec. (voir la note ci-dessous).
- Pour des réparations partielles il est possible d'appliquer des couches légères et sèches jusqu'à ce que la couverture et l'uniformité de la retouche soient atteintes.
- Dans le cas de teintes tri-couches il est conseillé d'appliquer la 2ème teinte (teinte à effet) en utilisant 15% de HR915.

NOTES

Les différentes méthodes d'application ainsi que le pistolet peuvent influencer le point couleur et l'aspect esthétique final. De ce fait il est conseillé de toujours appliquer préalablement une plaquette avec la méthode d'application désirée et de vérifier le résultat avant l'application définitive.

TENIR A L'ABRI DU GEL: Conditions de stockage: +5 – +35°C

FICHE TECHNIQUE N° 0724-F
REV. 06/2019

Le contenu de cette fiche est le résultat d'essais réalisés scrupuleusement et de nos connaissances techniques les plus avancées. Les données de cette fiche ne sont publiées qu'à titre informatif et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à l'utilisation des produits décrits. Les conditions d'application sont hors de notre contrôle.