

Conseils pratiques pour la correction des teintes

Contrôle de la teinte

Pour exécuter une réparation impeccable, il est parfois nécessaire d'adapter la teinte en réalisant soit une correction, soit un raccord ou en lustrant l'ancienne finition.

C'est pourquoi une comparaison soigneuse entre la nouvelle finition et la peinture originale est essentielle. Toute différence doit être corrigée avant l'application. La formule donnée par la balance ou par Internet peut servir de guide. Il ne faut utiliser pour la correction que les bases de la formule, ou les bases déconcentrées indiquées dans le tableau de correction.

Une comparaison de teinte valable ne peut être faite que sur un film sec appliqué au pistolet (et non pas à la brosse), avec le vernis pour les finitions métallisées, et doit s'effectuer à la lumière du jour ou sous une lampe « lumière du jour ». Une finition HS 2K Ligne 22 peut être évaluée après seulement quelques minutes de séchage.

Pour les teintes métallisées, la plaquette (échantillon) et la réparation réelle devraient être faites par la même personne.

La plupart des finitions subissent une modification de l'aspect et de la teinte en fonction de leur âge, de leur exposition aux intempéries et de leur entretien. Cette modification due à la température, l'humidité, les rayons UV, les pluies acides, etc. peut être éliminée en grande partie par un lustrage.

La réparation des finitions bicouches est plus difficile car la teinte et le brillant du métallisé dépendent beaucoup de la méthode d'application utilisée.

1. Diamètre de buse du pistolet et pression

Un petit diamètre de buse et une forte pression rendent la pulvérisation plus fine, la teinte devient plus claire.

2. Diluant et viscosité de pistolage

Avec un diluant rapide, on obtient généralement un effet métallisé plus marqué qu'avec un diluant lent. Une forte viscosité provoquera une répartition moins fine et entraînera donc une tendance au marbrage.

3. Méthode de pistolage

Une application sèche, ou en brouillard, rend la teinte plus claire et plus métallisée. Si l'application est plutôt mouillée, la teinte apparaît plus colorée et plus foncée. Entre les deux, se trouve la gamme complète des nuances en ce qui concerne l'effet métallisé et la teinte.

4. Distance de pistolage

A faible distance, le film pistolé est plus « mouillé », la teinte est plus foncée et plus colorée. A plus grande distance, le film pistolé est plus « sec », la teinte est plus claire et plus métallisée.

Modification de teintes

Il peut arriver que des teintes constructeurs soient légèrement modifiées pour des raisons dues à la technique ou au style, sans que le code et/ou le nom soient changés. De plus, des évolutions dues à la production peuvent se produire (par exemple avec des peintures venant de sites de fabrication différents, ou de qualités différentes, etc...).

Conseils de sécurité

Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web <http://techinfo.glasurit.com>, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.



Conseils pratiques pour la correction des teintes

Codification des nuances de teinte (formules)

Les codifications indiquées dans le tableau ci-après renseignent le peintre sur la nuance de teinte (plus foncée, plus claire, plus bleue, plus rouge, etc.) ou sur l'effet (plus gros ou plus fin).

Code	Caractéristique
/ 20	Particules plus grosses
/ 30	Particules plus fines
/ 40	Plus foncée
/50	Plus bleue
/60	Plus jaune
/70	Plus verte
/80	Plus rouge
/90	Plus claire
/0A	Moins colorée, plus sale
/0B	Plus pure

Les codes peuvent également indiquer des nuances composées comme

/ 48	Nuance plus foncée, plus rouge
/7B	Nuance plus verte, plus pure
/62	Nuance plus jaune, effet plus gros

Conseils de sécurité

Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web <http://techinfo.glasurit.com>, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.



Conseils pratiques pour la correction des teintes

Tableau de correction Glasurit® Laque de finition HS 2K Ligne 22

Groupe de teinte	plus violet	plus bleu	plus vert	plus jaune	plus orange	plus rouge
blanc		A 131	A 168	A 105	A 172	M 6
gris	A 127	M 31 M 52 M 63	M 68 M 96	M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	M 43 M 146 M 201	M 6
violet		M 31 M 52				A 346 M 55
bleu	A 127		M 68 M 96	M 5 M 40 M 43 M 77 M 146		M 6 M 55
vert		M 52 M 63		M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	M 201	
jaune		A 131	A 168		A 172 M 201	M 6
beige	M 30	A 131	A 168	M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	A 172 M 38 M 201	M 6
orange				M 5 M 40 M 43 M 77 M 146		A 346 M 6 M 326
bordeaux	A 127 M 30	M 31		M 5 M 39 M 43	M 38 M 201	A 346 M 6 M 326
rouge	M 30	A 131		M 5 M 40 M 43 M 77 M 146	M 38 M 201	

plus clair	plus sale
N'utiliser que des bases blanches.	N'utiliser que des bases noires

* N'utiliser que des bases de la formule.

Conseils de sécurité

Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web <http://techinfo.glasurit.com>, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.



Conseils pratiques pour la correction des teintes

Tableau de correction Glasurit® Finition bi-couche Ligne 55

Groupe de teinte	plus violet		plus bleu		plus vert		plus jaune		plus orange		plus rouge		plus foncé	
violet			A 531 A 552	A 531 A 552							A 352 A 353	A 352 A 353	A 427 A 430	A 353 A 430
argent	A 427	A 353	A 531 A 548 A 552 A 555	A 531 A 548 A 552 A 555	A 696	A 640	A 136 A 335	M 105 M 146 A 335	A 372	M 201	A 347 A 350 A 352	M 306 A 347 A 350 A 352	A 929 A 974	A 929 A 974
bleu	A 427 A 430	A 353 A 430			A 696	A 640	A 136 A 335	M 105 M 146 A 335			A 347	M 306 M 347	A 531 A 548 A 552 A 555	A 531 A 548 A 552 A 555
vert			A 548 A 522 A 555	A 548 A 552 A 555			A 136 A 143 M 177	M 105 A 143 M 146 M 177	A 335	M 306 A 335			A 696	A 640
jaune					A 696 M 177	A 640 M 177			A 372	M 201	A 372	M 306 A 324	A 136 A 143	A 143
orange							A 136 A 143	M 105 A 143			A 347 A 350 A 352	A 324 A 347 A 350 A 352	A 372	M 201 M 306
bordeaux					A 696	A 640	A 136 A 143 A 335	M 105 A 143 A 335 M 146	A 372	M 201 M 306	A 347	A 324 A 347	A 929 A 974	A 929 A 974
rouge	A 430	A 353 A 430					A 136 A 143 A 335	M 105 A 143 A 335	A 350 A 372	M 201 A 350			A 347 A 352	A 347 A 352

	plus clair	plus sale
Vue de face	N'utiliser que des bases aluminium.	N'utiliser que des bases noires.
Vue oblique	N'utiliser que des bases blanches.	N'utiliser que des bases noires.

* N'utiliser que des bases de la formule.

* Utiliser uniquement dans les teintes unies.

Conseils de sécurité

Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web <http://techinfo.glasurit.com>, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.



Conseils pratiques pour la correction des teintes

Tableau de correction Glasurit® Finition bi-couche Ligne 90

Groupe de teinte	plus violet		plus bleu		plus vert		plus jaune		plus orange		plus rouge		plus foncé	
violet			A 531 A 589	A 531 A 589							A 352 A 359	A 352 A 359	A 427 A 430	A 359 A 430
argent	A 427 A 430	A 359 A 430	A 503 A 531 A 563 A 589	A 503 A 531 A 563 A 589	A 696	A 640	A 136 A 335	A 105 A 148 A 329	A 372	A 201	A 347 A 378 A 352	A 306 A 347 A 378 A 352	A 926 A 997	A 926 A 997
bleu	A 427 A 430	A 359 A 430			A 696	A 640	A 136 A 329	A 105 A 148 A 329			A 347	A 306 A 347	A 503 A 531 A 563 A 589	A 503 A 531 A 563 A 589
vert			A 503 A 563 A 589	A 503 A 563 A 589			A 136 A 143 M 115	A 105 A 143 A 148 A 115	A 329	A 306 A 329			A 696	A 640
jaune					A 696 A 115	A 640 A 115			A 372	A 201	A 372	A 306 A 323	A 136 A 143	A 143
orange							A 136 A 143	A 105 A 143			A 347 A 378 A 352	A 323 A 347 A 378 A 352	A 372	A 201 A 306
bordeaux					A 696	A 640	A 136 A 143 A 329	A 105 A 143 A 329 A 148	A 372	A 201 A 306	A 347	A 323 A 347	A 926 A 997	A 926 A 997
rouge	A 430	A 359 A 430					A 136 A 143 A 329	A 105 A 143 A 329	A 378 A 372	A 201 A 378			A 347 A 352	A 347 A 352

	plus clair	plus sale
Vue de face	N'utiliser que des bases aluminium.	N'utiliser que des bases noires.
Vue oblique	N'utiliser que des bases blanches.	N'utiliser que des bases noires.

* N'utiliser que des bases de la formule.

Conseils de sécurité

Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web <http://techinfo.glasurit.com>, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté.

