

TRIBE

TECHNICAL DATA SHEET

TRIBE DIAMOND DUST

DESCRIPTION **TRIBE Diamond Dust** est une peinture décorative intérieure, incorporant des fines particules métalliques offrant une finition scintillante.
TRIBE Diamond Dust est recommandé pour les surfaces tels que : le plâtre, le béton, les panneaux en gypse et les enduits de lissage.

CARACTÉRISTIQUES

- Finition perléscente
- Peinture écologique
- Aucune odeur résiduelle
- Lavable
- Usage intérieur

TYPE/COMPOSANTS **Liant principal** : copolymères acryliques en phase aqueuse.
Additifs : carbonates de calcium et poussières de diamant. Agents coalescents et divers additifs.

PRÉPARATION DE SURFACE

- Les surfaces doivent être sèches et la teneur en humidité de la surface ne doit pas dépasser 10 % lorsqu'on la mesure à l'aide d'un humidimètre.
- Les surfaces doivent être exemptes de saleté, de poussière, de graisse, d'huile et de peinture écaillée.
- Les surfaces infectées par des moisissures ou des attaques d'algues doivent être traitées avec un produit approprié.
- Surfaces neuves en béton
- Les surfaces neuves en béton doivent être lavées à l'eau propre. Appliquer ensuite comme couche primaire, une couche diluée de peinture acrylique à base d'eau, pour une excellente opacité.
- Sur des surfaces neuves ou recouvertes d'enduit de lissage :
1 Couche de primaire adapté doit être appliquée.

APPLICATION

Méthode	Pistolet à Air Comprimé, Buse 2.0 mm
Proportion de mélange	Mélanger 480g de TRIBE Silver Additive à 2kg de TRIBE Diamond Dust , ou en proportion équivalente.
Dilution	Eau

- Il est vivement recommandé de confier l'application de **TRIBE Diamond Dust**, à un peintre-applicateur qualifié, afin d'obtenir la finition souhaitée.
- Appliquer au rouleau, une 1ère couche de **peinture acrylique à base d'eau** teintée de la même couleur que le **TRIBE Diamond Dust** choisie, pour une couverture uniforme.
- Laissez sécher pendant 2 heures, avant d'appliquer une 2ème couche de peinture acrylique à base d'eau. Le temps de séchage, dépendra des conditions climatiques. Idéalement ±4Hrs suffisent.
- Le **TRIBE Silver Additive** doit être ajouté au **TRIBE Diamond Dust**, juste avant d'appliquer le produit. Bien mélanger pour obtenir un produit homogène et sans grumeaux.
- Le mélange doit être dilué avec de l'eau, si le peintre le juge nécessaire.

TRIBE

TECHNICAL DATA SHEET

Application au pistolet à air comprimé

- À l'aide d'un pistolet à air comprimé, d'une buse 2.0 mm, pressurisé à 2,4 atmosphères, appliquez une fine couche de **TRIBE Diamond Dust**. Laissez sécher pendant 30 minutes.
- Appliquez une 1^{ère} couche complète de **TRIBE Diamond Dust** à 15 à 30 cm de la surface, dans le sens horizontal. Laissez sécher (2-4 heures).
- Appliquez une 2^{ème} couche complète de **TRIBE Diamond Dust** dans le sens vertical pour une couverture optimale. Laissez sécher complètement.

NOTE : En cas de besoin, l'application peut se faire au pinceau ou au rouleau pour une texture différente.

DONNÉES PHYSIQUES

Finition	Peinture polychromatique	
Shades	Se référer à la carte de couleur du produit	
Additif	Argent	
Rendement	6-8 m ² /Kg dépendant de la porosité de la surface, des conditions ambiantes et de la méthode d'application.	
Densité	0.985 ± 0.1	
COV	Limite Européenne pour ce produit (Cat A/a): 30 g / l (2010) Ce produit contient un maximum de 2.7g/l de COV incluant la base et l'additif.	
Durée de vie du mélange	24 HEURES	
Temps de séchage	Sec au toucher	1-2 heures à 25°C
	Temps de recouvrement	2-4 heures à 25°C

PRÉCAUTIONS

- La température de l'air ne doit pas être inférieure à 10° C ni supérieure à 35° C. L'humidité ne doit pas être inférieure à 10% ni supérieure à 85%.
- L'additif a tendance à geler après stockage, il est donc recommandé de bien mélanger de façon homogène.
- Les retouches ne peuvent pas être effectuées, car cela aura un impact sur la finition.
- Recommandé pour l'intérieur uniquement.
- Pas recommandé pour les endroits poussiéreux,

CONDITIONNEMENT

- Disponible en logement de 2.0 Kg pour la base & 0.480 Kg pour l'additif.

ENTREPOSAGE

- À conserver dans un endroit frais sec et bien aéré.
- Des températures extrêmes peuvent rendre la peinture inutilisable. Par exemple, le froid peut geler la peinture alors qu'une chaleur élevée peut provoquer la formation d'écaille de peintures.

TRIBE

TECHNICAL DATA SHEET

SANTÉ, SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

- Manipuler avec précaution.
- S'assurer d'une bonne ventilation.
- Pendant la vaporisation, porter un masque respiratoire adéquat pour éviter l'inhalation des particules.
- Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- En cas de contact avec la peau laver immédiatement avec de l'eau et du savon.
- En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau et rechercher rapidement un avis médical.
- Ne pas laisser à la portée des enfants.
- Ne pas utiliser les pots de peinture vides pour la conservation des aliments.
- Ne pas jeter les pots de peinture usagés dans la nature.
- Ne contient pas de **plomb / mercure / nickel / cadmium / formaldéhyde**

Pour de plus amples détails, veuillez contacter notre service technique.

Note : Cette fiche technique peut être modifiée sans préavis.

EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

Cette fiche technique a été élaborée à partir de tests poussés en laboratoire et d'une utilisation en conditions réelles. Toutefois, en cas de non-observation des conditions prescrites, la performance du produit peut être altérée. Nous pouvons uniquement garantir la qualité du produit comme fourni dans son emballage d'origine et scellé.