



# DX 0+ VELOURS

## Sous-couche intégrée



## DEFINITION / DESTINATION

Peinture de finition à dispersion acrylique d'aspect velouté avec sous-couche intégrée, destinée à de nombreux supports (murs, fibre de verre, PVC dur, bois et métaux après la préparation appropriée de ceux-ci).

Peinture professionnelle à très fort pouvoir opacifiant pour la décoration des murs, des plafonds, des pièces à vivre et de chantiers de grandes surfaces.

Conseil de Pro : Avant le début des travaux nous conseillons de faire une petite surface d'essai sur le support préparé dans les règles de l'art pour vérifier qu'aucune impression additionnelle ne soit nécessaire.

## PROPRIETES

- Impression Finition 2en1.
- Application rapide et facile.
- Adhérence sur de nombreux supports (plaques de plâtre, PVC dur, métal, bois, ...).
- Grande polyvalence des chantiers.
- Faible odeur.

*PRODUIT PLUS RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA SANTE HUMAINE TOUT EN GARANTISSANT UN BON NIVEAU DE PERFORMANCE.*

## CARACTERISTIQUES

COV : (directive 2004/42/CE) Valeur limite CE de ce produit (catégorie cat. A/a) : 30 g/L (2010).

Ce produit contient < 1 g/L COV.

Teinte : blanc

<b>FAMILLE</b>	AFNOR NFT 36-005,famille I, classe 7b2
<b>COMPOSANTS LIANT</b>	Acrylique
<b>DENSITE à 20°C</b>	1,45 g/cm <sup>3</sup>
<b>VISCOSITE à 20°C</b>	aspect liquide
<b>EXTRAIT SEC EN POIDS</b>	62 %
<b>EXTRAIT SEC VOLUMIQUE</b>	NC
<b>DILUTION</b>	1ère couche : suivant la porosité du fond, diluée à 5 % d'eau max. 2ème couche : si possible non diluée ou diluée à 5 % d'eau max. Attention ! une trop forte dilution peut modifier les propriétés du produit (le pouvoir couvrant, la teinte, la résistance, l'accroche).
<b>SECHAGE (à 20°C et HR 65%)</b>	Recouvrable : 4 h Séchage complet après 3 jours
<b>ASPECT / FINITION</b>	Velouté – Brillant spéculaire (Bs) à 60° : 4,5
<b>OPACITE (DIN 53778)</b>	Classe 1 pour 7 m <sup>2</sup> /L
<b>RENDEMENT MOYEN</b>	Environ 8 à 10 m <sup>2</sup> /L par couche sur support lisse et légèrement absorbant. Rendement moins élevé sur supports rugueux.
<b>RESISTANCE A L'ABRASION HUMIDE (NF EN 13300)</b>	Lessivable – Classe 2
<b>COULEUR</b>	Blanc Bases à teinter DEEP/TR
<b>CONDITIONNEMENT</b>	10 L – 2,5 L – 1 L

Les valeurs sont données pour le produit blanc.

## MISE EN OEUVRE

### PREPARATION DES SUPPORTS

Elle devra être conforme au DTU 59.1 en vigueur

Les supports doivent être propres, solides et sains. Eliminer les substances non adhérentes, laver soigneusement les supports.

Bien homogénéiser le produit avant son application.

Appliquer sur fond sain et non pulvérulent.

Sur fonds anormalement absorbants et pulvérulents, appliquer VB Fix Aqua / Eurofix Aqua..

**Subjectiles** : tous les supports minéraux, les enduits de plâtre, le béton/fibrociment,

## FICHE TECHNIQUE

	<p>le papier ingrains, le papier peint ainsi que les papiers peints en vinyle structuré, les plaques de plâtre en épiderme cartonné.</p> <p>Recouvre également le PVC dur, les supports en bois et en fer (une sous-couche spécifique peut être nécessaire au préalable).</p>
<b>CONDITIONS CLIMATIQUES</b>	<p>Pendant l'application et le séchage, la température de l'air ne doit pas être inférieure à +5°C et supérieure à +30°C.</p> <p>L'hygrométrie ne doit pas être supérieure à 65 % d'humidité relative.</p>
<b>NOMBRE DE COUCHES</b>	2 couches
<b>MATERIEL D'APPLICATION</b>	<p>Brosse, rouleau ou projection.</p> <p>Pour la projection, adapter la consistance.</p> <p>Projection airless : angle d'application 50°, buses 0,018 – 0,026 ", pression 150-180 bar</p> <p>Projection haute pression : Buse 2 mm, pression 3 bar</p>
<b>NETTOYAGE</b>	<p>Eau avant séchage.</p> <p>Nettoyer les pulvérisateurs également avec de l'eau.</p> <p>Ne pas jeter les eaux de lavage à l'égout.</p>
<b>PRECAUTIONS</b>	<p>Produit considéré comme non dangereux.</p> <p>Dispersion acétate polyvinylique, dioxyde de titane, carbonate de calcium, craie, silicates, eau, additifs, méthyl-benzisothiazolinone.</p> <p>Contient du 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)ONE. Peut produire une réaction allergique.</p> <p>En cas d'ingestion ou d'incident, consulter un médecin ou le centre antipoison le plus proche.</p> <p>Tenir hors de portée des enfants.</p> <p>Ne pas respirer les aérosols. Utiliser lors de travaux de projection un filtre approprié.</p> <p>En cas de contact avec la peau et les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.</p> <p>Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.</p> <p>Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.</p> <p><b>Pour de plus amples renseignements, se référer à notre fiche de données de sécurité.</b></p>
<b>CONSERVATION</b>	36 mois dans l'emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité, des intempéries, du gel et des fortes chaleurs.
<b>ENVIRONNEMENT</b>	<p>Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts.</p> <p>Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides.</p> <p>Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.</p>

## FICHE TECHNIQUE

### DECHETS



En vue d'une élimination sans danger pour l'environnement, ne jeter pas vos résidus avec les ordures ménagères ni dans l'évier ou dans l'égout.  
Tous les composants de ce produit doivent être rapportés à la déchetterie rattachée à votre commune. CED : 080112

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 1 de 6

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

DX O+ VELOURS

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

peinture dispersion

**Utilisations déconseillées**

Néant, utilisation conforme aux fins

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société:	Raison Sociale: Espace Revêtements	
Rue:	345 rue Piani	
Lieu:	F-69480 Amberieux D'Azergues	
Téléphone:	+33 474671999	Téléfax: +33 474602609
Service responsable:	espacerevetements.com	

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** +33 (0) 1 45 42 59 59. Société/Organisme: INRS/ORFILA  
<http://www.centres-antipoison.net>.

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.

**Étiquetage particulier de certains mélanges**

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one, Mélange de 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1); Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. En cas de symptômes allergiques, en particulier au niveau des voies respiratoires, appeler immédiatement un médecin.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

Se laver immédiatement avec: Eau et savon. Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 2 de 6

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Demander immédiatement un avis médical.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Le produit lui-même n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO2). Monoxyde de carbone

**5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients.

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**Information supplémentaire**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Assurer une aération suffisante.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Sable Sciure de bois Liant universel

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7 Protection individuelle: voir rubrique 8

Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Protection individuelle: voir rubrique 8

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 3 de 6

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique.

**Indications concernant le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Acide base

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine. Protéger des radiations solaires directes. Eviter de refroidir en dessous de 10 ° C.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Peintures au latex, sans solvant

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
13463-67-7	Titane (dioxyde de), en Ti	-	10		VME (8 h)	

**Valeurs de référence DNEL/DMEL**

N° CAS	Désignation			
DNEL type		Voie d'exposition	Effet	Valeur
13463-67-7	dioxyde de titane			
Salarié DNEL, à long terme		par inhalation	local	10
Consommateur DNEL, à long terme		par voie orale	systémique	700

**Valeurs de référence PNEC**

N° CAS	Désignation	
Milieu environnemental		Valeur
13463-67-7	dioxyde de titane	
Eau douce		0,127 mg/l
Eau douce (rejets discontinus)		0,61 mg/l
Eau de mer		1 mg/l
Sédiment d'eau douce		1000 mg/kg
Sédiment marin		100 mg/kg
Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées		100 mg/l
Sol		100 mg/kg

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Assurer une aération suffisante.

**Mesures d'hygiène**

Veiller à un apport d'air frais.

**Protection des yeux/du visage**

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Lors d'une application au pistolet, porter des lunettes de protection.

**Protection des mains**

Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Remplacer en cas d'usure!

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 4 de 6

de protection susmentionnés pour des applications spécifiques. Voir les informations fournies par le fabricant.

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile). Porter si possible des gants en coton par-dessous.

Temps de pénétration (durée maximale de port): >480 min.

Épaisseur du matériau des gants: >0,5 mm

**Protection de la peau**

Protection corporelle: non indispensable.

**Protection respiratoire**

Dans le traitement par pulvérisation: Appareil filtrant (masque complet ou embout buccal) avec filtre: A2/P2

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Liquide
Couleur:	voir la couleur sur l'étiquette d'emballage
Odeur:	douceâtre
pH-Valeur:	8,5 - 9,0

**Modification d'état**

Point de fusion:	non applicable
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	120 °C
Point de sublimation:	non applicable
Point de ramollissement:	non applicable
Point d'écoulement:	non applicable
Point d'éclair:	na
Combustion entretenue:	Pas de combustion auto-entretenu

**Inflammabilité**

solide:	non applicable
gaz:	non applicable
Limite inférieure d'explosivité:	non applicable
Limite supérieure d'explosivité:	non applicable
Température d'inflammation:	non applicable

**Température d'auto-inflammabilité**

solide:	non applicable
gaz:	non applicable
Température de décomposition:	non applicable
Pression de vapeur:	non applicable
Densité:	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité:	non applicable
Viscosité cinématique:	na
Durée d'écoulement:	na
Épreuve de séparation du solvant:	non applicable

**9.2. Autres informations****RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**



**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 5 de 6

**10.1. Réactivité**

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

**10.2. Stabilité chimique**

Le mélange est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réaction exothermique avec: Agent oxydant, Acide fort, Base forte

**10.4. Conditions à éviter**

Ne pas laisser sécher le produit. Protéger de la chaleur et du gel.

**10.5. Matières incompatibles**

Materials that react with water. alcalies (bases) Acide Agent oxydant.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****RUBRIQUE 12: Informations écologiques****Information supplémentaire**

Pas de données disponibles pour le mélange.

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Élimination**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Éliminer en observant les réglementations administratives.

Les résidus de matériel séchés peuvent être mis aux ordures ménagères, pour les résidus de matériel liquides, contacter l'entreprise locale de collecte des déchets.

**Code d'élimination des déchets - Produit**

080112 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis; déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés**

150102 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages en matières plastiques

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés. Les emballages entièrement vidés peuvent être revalorisés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**DX O+ VELOURS**

Date de révision: 27.04.2018

Code du produit: 81811013166000

Page 6 de 6

<b>14.1. Numéro ONU:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>14.4. Groupe d'emballage:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: non

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

non applicable

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

2010/75/UE (COV): 0,198 % (2,874 g/l)

2004/42/CE (COV): 0,198 % (2,874 g/l)

**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Abréviations et acronymes**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

EUH208	Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one, Mélange de 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1); Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique.
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*