

DESIDERI VELO

FICHE TECHNIQUE

Saveurs vintage

Finition décorative effet à l'ancienne.



Intérieurs / extérieurs



En seau



Au pinceau



Gant



Composition

DESIDERI VELO est un produit décoratif pour l'extérieur et l'intérieur, à base de polymères acryl-siloxaniques en dispersion aqueuse, de pigments résistants à la lumière et d'adjuvants spécifiques pour rendre le produit plus résistant aux moisissures et aux algues.

Conditionnement

- Seaux de 5 l et boîtes de 6 pièces de 1 l
- Teintes: Teintes : Sélection de teintes pour l'extérieur uniquement avec le système tintométrique Colorlife.

Domaine d'utilisation

DESIDERI VELO peut être appliqué sur des enduits de finition et de lissage à base de chaux, chaux-ciment, béton, neufs ou déjà décorés avec des peintures lavables ou des revêtements organiques.

Caractéristiques

DESIDERI VELO est une finition décorative acryl-siloxanique à l'eau à effet vieillissant. Elle est utilisée pour la décoration de murs extérieurs et intérieurs de bâtiments en style classique ou moderne lorsque l'on souhaite conférer aux maçonneries un aspect vieilli au moyen de glacis, effets nuages et estompages.



Préparation du support

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au DTU n° 59.1.

S'assurer que la surface à décorer est solide, cohérente, sèche, exempte de poussière, saleté, efflorescences, moisissure, algues, etc. Enlever mécaniquement toutes les peintures à l'eau et à base de chaux et les anciennes couches de peinture qui s'écaillent. Dans le cas où les surfaces à décorer présentent un état de détérioration dû à la présence de taches et salissures tenaces de diverses natures, il est recommandé de les traiter avec la solution détergente pour le nettoyage des surfaces murales ACTIVE ONE avant de procéder au cycle de décoration. En fonction de l'état de dégradation, il sera possible de répéter plusieurs fois le traitement détergent en y ajoutant une action mécanique de brossage.

En cas de supports particulièrement irréguliers, rugueux et présentant des discontinuités, il est conseillé, avant l'application de l'enduit en pâte FAST 299, d'appliquer un enduit de lissage adapté type l'enduit naturel de finition S 605 renforcé par un treillis en fibre de verre résistant aux alcalins FASSANET 160. En tout cas, cette procédure est toujours vivement recommandée pour éviter la formation éventuelle de fissures dans le support qui pourraient compromettre l'aspect esthétique de la précieuse décoration.

Sur les surfaces murales extérieures adéquatement préparées, appliquer le fixateur à l'eau FS 412, suivi par deux couches de la peinture SKIN 432 dans la teinte prévue.

Sur les surfaces murales intérieures adéquatement préparées, appliquer le fixateur en micro-émulsion à forte pénétration MIKROS 001, suivi par deux couches de la peinture FASSA PAINT MAT dans la teinte prévue.

Mise en œuvre

Conditions d'application conformément au DTU n° 59.1.

DESIDERI VELO doit être dilué de 60% à 80% avec de l'eau.

DESIDERI VELO est appliqué au pinceau ou à la queue de morue et traité ensuite avec une taloche ou un gant en éponge en effectuant des mouvements circulaires pour créer un effet estompé et ombré. Il est possible d'obtenir un effet davantage uniforme en repassant avec l'éponge vide sur le matériau en cours de séchage. Sur les zones de reprise, toujours travailler frais sur frais pour éviter les défauts esthétiques possibles. Selon le type d'outil utilisé, la méthode d'application adoptée et le pourcentage de dilution du produit, les effets esthétiques pouvant être obtenus seront différents. Pour cette raison, le résultat final dépend de l'effet décoratif que le décorateur souhaite obtenir en fonction de sa sensibilité artistique. Les indications sur les modes d'utilisation sont donc fournies à titre indicatif et ne doivent pas être considérées comme une limitation par rapport au vaste choix d'applications liées aux différentes visions artistiques et décoratives.

Les pastilles qui composent le nuancier DESIDERI VELO (VAR 521-07/2016) ont été obtenues avec l'application d'une seule couche de produit ; l'application d'une deuxième couche de produit fournit un résultat esthétique et chromatique plus intense et uniforme.

La perception visuelle de la couleur de la teinte choisie est influencée par le mode d'application utilisé.

Recommandations

- Produit conseillé à un utilisateur expert.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- Porter des gants et vêtements de protection. En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.
- Durant l'utilisation, bien aérer les locaux et utiliser de l'eau pour le nettoyage des outils.
- La mise au rebut du récipient/produit doit être effectuée conformément à la réglementation nationale.
- Acheter la quantité de matériel nécessaire pour l'exécution du travail provenant du même lot ou effectuer éventuellement le mélange avant le début du travail.
- Ne pas appliquer sur des surfaces directement exposées au soleil ou par grand vent.
- Ne pas appliquer par températures inférieures à +10 °C ou supérieures à +30 °C ou par humidité relative supérieure à 75 %.
- Appliquer DESIDERI VELO uniquement sur des supports parfaitement secs.
- Ne pas appliquer sur les surfaces humides et/ou durant les jours les plus froids.
- Les façades extérieures décorées avec DESIDERI VELO doivent être protégées, pendant la mise en œuvre et les jours suivants de séchage, de la pluie, de toutes précipitations et d'une humidité relative atmosphérique élevée (brouillard) afin d'éviter l'apparition de phénomènes de traces brillantes, taches, altérations de couleur, etc. Le durcissement de DESIDERI VELO est complet après 3 jours environ à +20 °C.
- Le produit DESIDERI VELO est formulé avec des matières premières de grande qualité, mais il est toujours impossible de garantir l'absence de prolifération de micro-organismes au fil du temps sur les façades décorées, en raison du grand nombre d'espèces présentes dans la nature, des différentes conditions thermiques, hygrométriques et d'exposition.
- Il convient de réaliser préalablement un essai d'adhérence sur le support spécifique.

- Pour obtenir un effet plus homogène, surtout pour les teintes foncées, utiliser le fond SKIN 432 ou FASSA PAINT MAT dans une teinte plus claire que celle de DESIDERI VELO.
 - Le développement de la teinte est fortement influencé par le type de traitement, par le support et par la dilution, aussi les teintes du nuancier doivent être considérées comme fournies à titre indicatif.
 - Une mauvaise dilution modifie la mise en œuvre du produit en compromettant ses caractéristiques techniques.
 - Les indications fournies dans cette fiche technique se basent sur l'état actuel de nos connaissances et expériences techniques et pratiques. Les données techniques se réfèrent aux caractéristiques moyennes du produit de base et sont déterminées dans des conditions contrôlées de laboratoire. En raison de la variabilité des matières premières naturelles disponibles sur le marché, ainsi que de la peinture du produit, de légères différences sont possibles par rapport aux valeurs indiquées, à la couleur et aux effets esthétiques obtenus. Il est donc nécessaire que l'acheteur/utilisateur vérifie personnellement, et avant la mise en œuvre, la conformité du produit à l'usage prévu, notamment lorsque différents lots d'un même matériel sont utilisés pour finir le même ouvrage/chantier (ce qui est fortement déconseillé, voir point 6 des présentes recommandations).
 - Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes / DTU en vigueur.
- DESIDERI VELO doit être utilisé tel quel sans ajout d'autres produits.**

Conservation

Craint le gel. Conserver par températures supérieures à +5 °C et inférieures à +35 °C. Le matériau, s'il est stocké dans un endroit frais et sec, à l'abri de sources de chaleur et de la lumière directe du soleil, dans son emballage d'origine intact, a une durée de conservation de 12 mois.
Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Qualité

DESIDERI VELO est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées.

Données techniques

Poids spécifique (EN ISO 2811-1)	env. 1,00 kg/l
Rendement (**)	20 à 25 m ² /l en une couche
Perméabilité à l'eau liquide (EN 1062-1)	Classe W3, basse ($w_{24} \leq 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$)
Classification de la perméabilité de la vapeur d'eau (EN 1062-1)	Classe V1, haute ($S_d < 0,14 \text{ m}$)
(**) Les valeurs de rendement sont fournies à titre indicatif pour les applications au pinceau, à la taloche et à l'éponge ; elles peuvent varier en fonction du type et de la rugosité du support. En fonction de la teinte choisie, pour déterminer ces valeurs il faut effectuer un essai préliminaire sur le support spécifique.	
Valeur limite UE pour le contenu en COV (Directive 2004/42/CE)	Cat. A/I, PA: COV maximum 200 g/l; COV base neutre < 1 g/l ; COV produit coloré < 15 g/l
* Classe d'émissions du produit selon le Décret de la République Française du 19 avril 2011	Classe d'émissions du produit dans la base teintométrique neutre : classe A+

Les données fournies correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire ; ces valeurs peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier. L'utilisateur doit dans tous les cas vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des règles techniques en vigueur, en assumant toutes les responsabilités découlant de son utilisation. L'entreprise Fassa se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans aucun préavis.

Les spécifications techniques concernant l'utilisation des produits Fassa Bortolo dans le domaine structurel ou de la lutte contre l'incendie n'ont un caractère officiel que si elles sont fournies par les services «Assistance technique» et «Recherche, Développement et Système Qualité» de Fassa Bortolo. En cas de besoin, veuillez contacter le service d'assistance technique de référence pour votre pays : (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Il convient de rappeler que pour les produits susmentionnés, une évaluation par le professionnel en charge est nécessaire, conformément à la réglementation en vigueur.