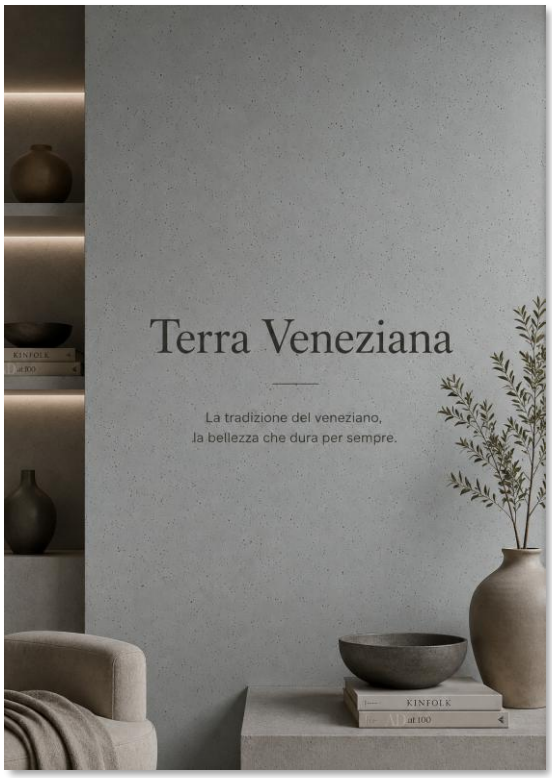
TERRA VENEZIANA

Publié le 16/05/2024 - Rév. n° 1 du 16/05/2024







TERRA VENEZIANA

DESCRIPTION
Terra Veneziana est un hommage à la pureté de la nature, un élément décoratif qui exprime chaleur, texture et une élégance intemporelle. Ses surfaces enveloppantes, inspirées des nuances authentiques de la terre, confèrent harmonie et raffinement à tout espace. Avec ses textures sophistiquées et ses tons naturels, Terra Veneziana crée des atmosphères accueillantes et raffinées, idéales pour ceux qui recherchent un design minimaliste et percutant, un équilibre parfait entre tradition et modernité, capable de transformer n'importe quel espace en une expérience sensorielle unique.

COMPOSITION
Terra Veneziana est une finition composée de fragments de marbre céramique coloré de différentes tailles, mélangés à du Microcem-FB pour créer des variations infinies inspirées du terrazzo vénitien. Terra Veneziana est conçue pour sublimer les sols, les murs, les salles de bains, les cabines de douche, le mobilier, les tables et les aménagements intérieurs et extérieurs.

APPLICATIONS
- ✓ Idéal pour le revêtement des sols, murs et plafonds, en intérieur comme en extérieur
- ✓ espaces publics et privés
- ✓ centres commerciaux, boutiques, bars, villas, résidences
- ✓ piscines, balcons, terrasses, salles de bains, cabines de douche, saunas
- ✓ cuisines, meubles et aménagements

L'absence totale de joints permet une transition harmonieuse entre le sol et le mur, répondant ainsi aux exigences d'aménagement de l'architecture moderne et contemporaine.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
- ✓ Aspect réaliste et naturel des grains de marbre revêtus de céramique
- ✓ Surface lisse et uniforme
- ✓ Haute résistance et durabilité
- ✓ Utilisable sur les murs intérieurs et extérieurs, les meubles et les panneaux décoratifs

PRÉPARATION, COLORATION ET MÉLANGE
- ✓ La composition est la suivante : 6 litres d'eau potable pour 20 kg de Microcem-FB et 4 kg de Terra Veneziana.

1. Versez l'eau dans un seau propre, ajoutez le colorant et mélangez bien.
2. Ajoutez le Microcem-FB par petites doses et mélangez soigneusement à l'aide d'un mélangeur mécanique. Ajouter immédiatement Terra Veneziana et mélanger soigneusement jusqu'à obtention d'une pâte lisse et homogène.

PRÉPARATION ET APPLICATION
- ✓ Les supports doivent être secs et exempts de poussière, peinture, cire, huile et particules non adhérentes.

1. Appliquez une couche d'apprêt NK au rouleau à poils longs et laissez sécher 24 heures à +20 °C.
2. Appliquez deux couches Terra Veneziana à la truelle en acier inoxydable. Laissez sécher la première couche 12 heures avant d'appliquer la seconde, puis laissez sécher 24 heures à +20 °C.

TERRA VENEZIANA

3. Appliquez trois couches de finition Decor Finish Uniko au rouleau à poils courts. Attendez 24 heures entre chaque couche. Après la troisième et dernière couche, laissez sécher 72 heures à +20 °C.

REMARQUE – CYCLE DE PROTECTION HAUTE PERFORMANCE
En présence de conditions d'utilisation particulièrement sévères, **telles que les piscines, les réservoirs, les surfaces soumises à un contact prolongé avec l'eau, le chlore ou l'eau salée, les environnements à fort trafic ou les surfaces exposées à des agents chimiques agressifs**, nous recommandons, en alternative à Decor Finish Uniko, l'utilisation de **PRP Glass Protekt**, appliqué conformément aux instructions données dans la fiche technique correspondante.

AVERTISSEMENTS
- ✓ Produit à usage professionnel ; respectez les normes et réglementations nationales.
- ✓ Appliquez lorsque la température de la surface est supérieure à +10 °C.
- ✓ Appliquez sur des surfaces parfaitement sèches.
- ✓ Protégez du rayonnement solaire direct et des courants d'air pendant les 6 premières heures.
- ✓ Ne pas appliquer sur des surfaces sales ou friables.
- ✓ Éliminez le produit conformément à la réglementation en vigueur.
- ✓ Les matériaux exposés à des variations de température (liées au transport, au stockage, au chantier, etc.) peuvent subir des modifications importantes (ex. : cristallisation, durcissement partiel, fluidification, durcissement accéléré ou retardé).
- ✓ Dans la plupart des cas, la remise en état optimale du produit lui permettra de retrouver ses caractéristiques d'origine.
- ✓ Protégez les surfaces et les objets situés dans la zone d'installation de tout contact accidentel.
- ✓ Si nécessaire, demandez la fiche de données de sécurité ou contactez le service technique de Nikkolor Italia au +39 333 861 8963
- ✓ www.nikkolor.net

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
- ✓ Aspect : Granulés
- ✓ Couleur : Ambre
- ✓ Origine : Alluviale
- ✓ Structure cristalline : Trigonale
- ✓ Forme des grains : Arêtes arrondies
- ✓ Dureté (échelle de Mohs) : 7
- ✓ Densité réelle : 2,65 t/m^3
- ✓ Densité apparente : 1,5 t/m^3
- ✓ Nombre de couleurs disponibles avec le toner : 16 nuances
- ✓ pH du mélange : 12
- ✓ Rendement après deux couches : 16 m^2
- ✓ Densité apparente : 1,20 kg/L
- ✓ Densité apparente du mélange : 1,45 kg/L
- ✓ Résistance thermique et température d'utilisation : –30 °C à +50 °C
- ✓ Température d'utilisation : +10 °C à +30 °C
- ✓ Sec au toucher : 3 heures à +20 °C

TERRA VENEZIANA

- ✓ Séchage permettant la marche : 48 heures à +20 °C
- ✓ Durcissement complet : environ 7 jours à +20 °C
- ✓ Revêtement de meubles : environ 10 jours à +20 °C
- ✓ Durcissement complet : 28 jours à +20 °C
- ✓ Résistance à l'eau et aux UV après application de PRP Glass Protekt : environ 10 jours
- ✓ Stockage : 24 mois dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri des UV et de l'humidité. +5 °C à +30 °C
- ✓ Conditionnement : 4 kg de Terra Veneziana + 20 kg de Microcem-FB
- ✓ Durée de vie en pot : (*) utilisable pendant 4 heures
- ✓ Température d'application : (*) +5 °C à +30 °C
- ✓ Classification d'utilisation finale (UNI EN 1062.1 – 4.1) : Décoration et protection
- ✓ Informations de sécurité : veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) à jour pour connaître la classification des dangers, les précautions d'emploi et les équipements de protection individuelle.

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

- ✓ Détermination du glissement (UNI EN 1308) : **0,02 mm**
- ✓ Adhérence initiale par traction (UNI EN 1348) : **1,71 N/mm^2**
- ✓ Adhérence par traction après action de la chaleur (UNI EN 1348) : **1,42 N/mm^2**
- ✓ Adhérence par traction après immersion dans l'eau (UNI EN 1348) : **1,26 N/mm^2**

PERFORMANCES DU TERRA VENEZIANA

- ✓ Résistance à la compression (UNI EN 13892-2) : **28 N/mm^2 à 28 jours**
- ✓ Résistance à la flexion (UNI EN 13892-2) : **6,22 N/mm^2 à 28 jours**

PERFORMANCES DU SYSTÈME COMPLET TESTÉ*

- ✓ Résistance aux chocs (UNI EN ISO 6272-1) : **6,56 Nm**
- ✓ Perméabilité à l'eau liquide (UNI EN 1062-3) : **w = 0,0001 kg/(m^2·h^{0,5})**
- **Système soumis à essai : PRIMER NK + MICROCEM-FB (Terra Veneziana) + DECOR FINISH.**

Les valeurs relatives à la résistance à la compression, à la résistance à la flexion, à la résistance aux chocs et à la perméabilité à l'eau liquide ont été déterminées au moyen d'essais internes réalisés au laboratoire Recherche & Développement de Nikkolor Italia, conformément aux méthodes d'essai prévues par les normes UNI EN correspondantes.

Données relevées à une température de +20 °C, avec une humidité relative de 65 % et en l'absence de ventilation. Les valeurs peuvent varier en fonction des conditions spécifiques du chantier, notamment la température, la ventilation et le pouvoir absorbant du support.

Informations de sécurité : veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) à jour pour connaître la classification des dangers, les précautions d'emploi et les équipements de protection individuelle.

Nikkolor Italia S.r.l. garantit par conséquent la validité, l'actualité et la mise à jour de ses informations uniquement lorsqu'elles sont obtenues directement à partir de son site officiel.

TERRA VENEZIANA

La présente fiche technique a été rédigée sur la base de nos meilleures connaissances techniques et applicatives.

Toutefois, ne pouvant intervenir directement sur les conditions des chantiers ni sur l'exécution des travaux, les informations fournies constituent des indications générales et n'engagent en aucun cas notre société.

Il est par conséquent recommandé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'usage prévu.

RÈGLES ET CONSEILS
Il est important de préciser que la réussite d'un sol dépend en grande partie du support, de la méthode d'application et des étapes de mélange et de pose. Cependant, un nettoyage et un entretien appropriés sont de la responsabilité des personnes vivant avec des surfaces sans joints. Plus le sol est entretenu, plus sa durée de vie sera longue.

Avantages du sol en Terra Veneziana
Ce sol est disponible dans une large gamme de couleurs et de textures, peut être mat ou satiné, lisse ou rugueux, et est très résistant à l'usure, au piétinement et aux chocs. De plus, il supporte bien l'humidité, possède de bonnes propriétés ignifuges, empêchant ainsi la propagation des flammes, est très résistant aux produits chimiques, sa surface est hygiénique grâce à l'absence de joints, et enfin, il est facile à nettoyer et à entretenir.

Inconvénients du sol en Terra Veneziana
Ce sol est très durable, mais moins qu'un sol en céramique ou en grès cérame. Si les dégâts sont très localisés, la réparation est possible plutôt que le remplacement complet, ce qui est un avantage. Cependant, dans tous les cas, l'application doit être confiée à des professionnels qualifiés. Ce type de réparation n'est pas adapté aux particuliers.

Utilisation du sol en Terra Veneziana
Durant la première semaine suivant l'application complète du cycle, il est impératif de ne pas nettoyer le sol. Évitez tout contact avec des liquides susceptibles d'altérer sa couleur, de l'éclaircir ou même de le décolorer. Il est donc fortement déconseillé de marcher sur ce sol, car il n'a pas encore atteint sa dureté et sa résistance chimique maximales.

Nettoyage du sol en Terra Veneziana
Commencez par dépoussiérer le sol à l'aide d'un balai à poils souples ou d'un aspirateur, en balayant délicatement la surface. Veillez à couvrir toute la surface, y compris les zones difficiles d'accès comme les coins. Passer la serpillière sans dépoussiérer au préalable peut endommager la couche superficielle et lui donner un aspect sale, même après un nettoyage minutieux.

Conseils utiles pour le nettoyage des sols en Terra Veneziana
Préparez une solution d'eau tiède et de savon neutre en suivant les instructions du fabricant. À l'aide d'un chiffon en microfibre, nettoyez soigneusement toute la surface. Veillez à ne pas utiliser trop de détergent, car une quantité excessive pourrait laisser des résidus. Les produits neutres sont le meilleur choix pour les intérieurs et les environnements domestiques ; ils sont simples, économiques et extrêmement efficaces.

TERRA VENEZIANA

Conseils utiles pour l'entretien des sols en Terra Veneziana

- ✓ Utilisez un paillasson devant la porte d'entrée.
- ✓ Utilisez des tapis non absorbants sous l'évier et le lavabo.
- ✓ Utilisez des tapis en coton ou en fibres naturelles ; ceux en caoutchouc ou en fibres synthétiques peuvent libérer des substances grasses et tacher la surface.
- ✓ Placez des patins en feutre amortisseurs sous les pieds des chaises, tables, bureaux et meubles.
- ✓ Utilisez des roulettes en caoutchouc silicone pour les chaises de bureau.
- ✓ Nettoyez immédiatement tout liquide renversé ; s'il est laissé à l'état liquide, il pourrait endommager la protection de surface du sol.
- ✓ Faites très attention à ne rien renverser sur la surface, comme des huiles, des parfums, des crèmes, des graisses, des mastics, des mortiers et des peintures, qui pourraient endommager le sol de façon permanente.
- ✓ Ne laissez pas de chiffons humides sur le sol.
- ✓ N'utilisez pas de produits abrasifs ou agressifs tels que des brosses métalliques, du papier de verre, de l'acide chlorhydrique, de l'acétone ou de l'ammoniaque, car leurs propriétés corrosives pourraient endommager le sol.
- ✓ Soyez extrêmement prudent lors du montage de meubles (dans tous les cas, il est recommandé de laisser la surface sécher complètement) et ne posez aucun objet sur le sol. En effet, un séchage incomplet du sol entraînera l'apparition de taches disgracieuses, même après plusieurs jours.
- ✓ Ne traînez aucun objet sur le sol.
- ✓ Marchez uniquement avec des chaussures propres.
- ✓ Évitez l'eau stagnante et le contact direct avec l'humidité.
- ✓ Il est de la responsabilité de la personne qui effectue les travaux de connaître les supports et leur adéquation à une installation et à une utilisation correctes des produits.
- ✓ Le traitement, l'entretien et le nettoyage appropriés des surfaces sont à la charge du client.

Toutefois, n'ayant pas la possibilité d'intervenir directement, la société décline toute responsabilité quant à l'état des chantiers, l'exécution des travaux, ainsi que le traitement, l'entretien et le nettoyage des sols après leur installation, ces éléments étant hors de notre contrôle. Pour toute information, veuillez contacter notre assistance technique.





Nikkolor Italia s.r.l.
V.le Vittorio Veneto, 186 - 96014 Floridia (SR)
+39 0931 941789 - www.nikkolor.net