

Wall
& Floor

ResinaArredo EVO

FINITION DÉCORATIVE POUR SURFACES INTÉRIEURES ET COMPLÉMENTS DE MOBILIER. INDIQUÉ POUR LES SUPERPOSITIONS ET PLANCHERS CHAUFFANTS. D'INTÉRIEUR. PRODUIT À TRÈS FAIBLES ÉMISSIONS DE COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS. PROTECTION DE LA SURFACE CONTRE LA PROLIFÉRATION BACTÉRIENNE.



DESCRIPTION

Finition décorative polyuréthane à l'eau à deux composants pour surfaces intérieures et compléments de mobilier. Super couvrant, il rénove et transforme les espaces avec des couleurs saturées et vives, disponible en version Glossy et Satin. Elle permet d'obtenir une homogénéité chromatique pour créer des espaces uniques et minimalistes.

AVANTAGES / CARACTÉRISTIQUES

- Produit à très faible émission de composés organiques volatils (COV) conforme à la classe A+ (Émission dans l'air intérieur – Règlements français)
- Son pouvoir adhésif élevé le rend adapté pour revêtir de multiples matériaux (carrelage, ciment, enduit, bois, aluminium, fer, PVC, MDF) ; aucun promoteur d'accrochage préalable n'est nécessaire
- Produit caractérisé par une excellente fluidité et simplicité d'application
- Excellente adhérence sur les supports absorbants et non-absorbants
- Produit exempt de limitations pour le transport routier, maritime, aérien et ferroviaire
- Produit à base d'eau
- Mélange simple et rapide ; l'utilisation d'équipements mécaniques ou électriques n'est pas requise
- Excellente résistance au contact intermittent avec de l'eau et de l'humidité
- Applicable au rouleau, au pinceau, au pistolet airless
- Protège les surfaces en les rendant non absorbants, hygiéniques et sûrs
- Caractérisée par une excellente résistance à l'usure, aux rayures, aux taches et aux rayons UV
- Pouvoir couvrant élevé
- Conforme au protocole HACCP pour la décoration de milieux à usage alimentaire
- Adapté au contact avec les aliments
- Permet d'obtenir des fonds monochromes denses, profonds, doux au toucher pour revêtir n'importe quelle surface de la maison
- Transforme les revêtements anciens et obsolètes ou les sols en carrelage et les anciennes peintures murales en un revêtement résineux moderne et hygiénique ; en évitant les éliminations assez envahissantes
- Valorise les systèmes décoratifs Spaziocontinuo® en se transformant en un produit complémentaire
- Disponible dans les deux versions Glossy et Satin en fonction du degré de réflexion de la lumière
- Disponible dans les 27 couleurs créées par Rinaldo Rinaldi pour la palette de couleurs de Spaziocontinuo® et sur demande dans n'importe quelle teinte des systèmes internationaux RAL et NCS
- Protection de la surface pour éviter la prolifération bactérienne, elle peut éliminer 99,9% des bactéries après 24 heures conformément à la norme ISO 22196 et 99,7% de charge virale après 6 heures de contact selon la norme ISO 21702

DOMAINES D'APPLICATION

ResinaArredo EVO est la solution idéale pour rendre saine la surface sur laquelle elle est appliquée

Test Antimicrobien

Grâce au support de la recherche et à la certification de l'Université de Modène et Reggio d'Émilie et avec la collaboration du laboratoire externe accrédité ACCREDIA, il a été démontré que la surface obtenue avec ResinaArredo EVO est protégée contre les charges bactériennes (test conforme à la norme ISO 22196 sur Escherichia Coli, réduction jusqu'à 99,9% après 24h de contact).

Une copie du certificat des résultats du test antimicrobien peut être demandée au bureau technique Litokol.

Test Antiviral

Grâce à l'étude réalisée en collaboration avec le département de pharmacie et de biotechnologies de l'Université de Bologne au laboratoire de Microbiologie - Hôpital Sant'Orsola, Litokol a découvert que la surface obtenue avec

ResinaArredo est protégée contre l'attaque virale (réduction jusqu'à 99,97% de charge virale SARS CoV-2 (virus qui provoque la COVID-19) déjà après 6 heures de contact et ne maintient pas ses conditions de vie).

Produit unique en son genre aujourd'hui sur le marché.

Une copie du certificat des résultats du test antiviral peut être demandée au bureau technique Litokol.

CONDITIONNEMENT

Flacon d'1,0 kg partie A + Flacon de 0,2 kg partie B

DESTINATION D'UTILISATION

Lieux d'application

Intérieurs
Sols et murs
Planchers chauffants
Superposition sur sols et revêtements existants en carrelage, grès-cérame, mosaïque, terrazzo, pierres naturelles
Construction résidentielle, publique, commerciale
Zones humides intérieures (salles de bain, cabines de douche)
Revêtement de meubles et structures en bois, métal ou plastique
Décoration de compléments de mobilier : plinthes, chambranles, encadrements de portes et de fenêtres, étagères, plaques d'interrupteurs électriques, radiateurs et autre, de multiples matériaux

Supports adéquats

Sols et revêtements existants en carrelage, grès-cérame, mosaïques, terrazzo, pierres naturelles et parquet
Enduits autolissants
Enduits de lissage
Enduits au ciment avec finition au mortier fin
Bois, MDF, PVC
Systèmes chauffants
Béton lissé
Métal, aluminium
Plaque de plâtre avec lissages de surface
PRV
Enduits ou enduits de lissage à base de plâtre
Peintures lavables (les détrempe doivent en revanche être éliminées)
Rasante Parete EVO

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les supports doivent être propres, secs, solides, compacts, sans crevasses ni fissures, suffisamment durcis et sans remontées d'humidité.

- les sols et revêtements en carrelage, grès cérame, mosaïque, terrazzo et pierre naturelle doivent être correctement poncés ou dégraissés avec des détergents spécifiques de type Litoscrub EVO
- Les mortiers autolissants à base de ciment et le béton lissé doivent être poncés avec une maille abrasive 40-60 pour ouvrir la porosité superficielle et améliorer leur adhérence.
- Enduits au ciment avec finition au mortier fin ou ragréages à base de plâtre : dans ces cas, il suffit de diluer à 10-15% la première couche de ResinaArredo EVO de manière à ce qu'elle consolide le support.
- En cas de substrat très friable, il est recommandable d'appliquer une couche au pinceau ou au rouleau de Fissativo Universale EVO comme isolant de fond

Attendre le séchage complet du produit (3 à 5 heures à une T=+23°C) avant de continuer.

- Peintures à l'eau ou détrempe : S'il s'agit d'une peinture à l'eau lavable ayant bien adhéré au support, il est possible d'appliquer directement ResinaArredo EVO.

La détrempe doit en revanche être éliminée mécaniquement, en baignant préalablement le support et en désincrustant avec un platoir lisse en acier.

Quand la surface sera sèche, il sera possible d'appliquer ResinaArredo Evo en diluant la première couche avec 10-15% d'eau.

- Compléments de mobilier (plinthe, chambranles, encadrements de portes/fenêtres, étagères, plaques d'interrupteurs électriques, radiateurs et autre) : il est nécessaire de nettoyer soigneusement la surface, et il est conseillé de les rendre rugueux à l'aide d'une ponceuse dotée d'une maille abrasive 80-120 pour ouvrir la porosité superficielle ou pour éliminer les anciennes couches de peintures ou de vernis.
- Rasante Parete EVO pourra être poncé pour obtenir une surface parfaitement lisse ou être laissé tel quel pour donner de la texture à ResinaArredo

Il est dans tous les cas fondamental, avant d'appliquer ResinaArredo EVO, d'aspirer les poussières et résidus des opérations précédentes avec un soin absolu.

Il est dans tous les cas indispensable de consulter les fiches techniques pour une utilisation correcte des produits indiqués.

RAPPORT DE MÉLANGE

Composant A 83,3 parts en poids – Composant B 16,7 parts en poids.

Les deux composés sont déjà dosés dans leur emballage respectif.

PRÉPARATION DE LA PÂTE

Verser tout le composant B dans le flacon du composant A, refermer avec le bouchon interne et le bouchon à vis et agiter vigoureusement jusqu'à homogénéisation complète.

Si la surface est de petite taille, il est possible d'effectuer des mélanges partiels des composants, et d'éviter ainsi le gaspillage.

Il est conseillé d'utiliser une balance de précision et de mélanger les deux composants en respectant le rapport de mélange.

En cas de supports absorbants non préalablement traités avec Fissativo Universale EVO, il est conseillable d'ajouter un maximum de 10-15% d'eau dans la première couche.

En cas de conditions environnementales roches des limites d'application (climats très chauds ou très froids), il est possible d'ajouter, durant le gâchage, un maximum de 5% d'eau pour faciliter l'application du produit.

APPLICATION

Dans un récipient propre, verser le produit préalablement mélangé.

Il est conseillé d'utiliser le Seau pour finitions (art. 240S0001) doté d'une grille et d'éventuelles pièces de rechange (art. 240S0RIC) spécialement étudié pour les finitions Spaziocontinuo®.

Sur les surfaces lisses et non absorbantes, appliquer avec le « Rouleau en Mousse Floquée » (art. 255R0001 ou art. 256R0001) ou au Rouleau pour Finitions (art. 255R0001) deux ou trois couches de ResinaArredo EVO Glossy ou Satin avec un intervalle d'au moins 3-4 heures entre les deux.

Le Rouleau en Mousse Floquée art.255R0001 a une longueur de 25cm et est conseillé pour les surfaces lisses, non absorbantes ou peu absorbantes ; sa forme arrondie facilite l'application et minimise les défauts d'application.

Le Rouleau en Mousse Floquée Small art. 256R0001 est quant à lui spécifique pour les murs et permet, grâce à son extrémité souple et convexe, de traiter les angles et les arêtes sans devoir utiliser de pinceau.

Le Rouleau pour Sous-couches art. 250R0001 a des poils en Nylon/microfibre de 9mm qui le rend spécifique pour décorer les surfaces absorbantes et « rugueuses » comme les enduits. Le Rouleau en Mousse Floquée est moins indiqué sur ces surfaces.

ResinaArredo EVO acquiert le maximum des performances chimico-physiques 4-5 j. après l'application de la deuxième couche.

En cas d'application au sol et dans les zones humides pour conférer une plus grande résistance à l'usure et à l'humidité, il est nécessaire d'appliquer une couche d'Hydrolux EVO, 3-4 heures après la dernière couche de ResinaArredo EVO.

La couche finale d'Hydrolux EVO acquiert le maximum des performances chimico-physiques 4-5 j. après son application.

FOCUS

Effet SpazioInfinito

L'application de ResinaArredo EVO sur un fond régularisé avec Rasante Parete EVO donne lieu à un véritable système décoratif caractérisé par une coloration uniforme qui ne révèle pas les coups de spatule ni de nuances claires-obscurées : Effet SpazioInfinito.

La teinte pleine et profonde de ses couleurs rend ce système adapté à tous les espaces.

Toute surface régularisée avec Rasante Parete EVO peut donc être décorée avec ResinaArredo EVO.

Pour obtenir l'effet SpazioInfinito en partant d'un revêtement en carrelage existant, il sera nécessaire d'appliquer deux couches de Rasante Ceramica EVO et une troisième de Rasante Parete EVO.

Par ailleurs, pour avoir la garantie que les joints de l'ancien revêtement disparaissent complètement, il faudra noyer dans la première couche le Treillis de renfort 2x2 superposée d'au moins 2 cm.

Rasante Parete EVO permet d'obtenir des surfaces plus ou moins planes, avec de légers effets/coups de taloches en fonction de l'effet final à obtenir.

Dans ce cas, la texture du système est en effet conférée par le régularisateur de substrat qui la transmettra à ResinaArredo EVO et créera l'effet SpazioInfinito.

MISES EN GARDE

- Le produit étant à base de résines synthétiques en phase aqueuse, il craint le gel. Durant le transfert et la conservation des emballages, s'assurer que la température n'est pas inférieure à +5°C afin de ne pas compromettre la qualité du produit
- Éviter le stockage du produit contenu dans les bidons/seaux en plein soleil ou dans des environnements très chauds
- Dans les climats chauds, conserver les sacs de produit dans un lieu frais et à l'abri du soleil avant l'utilisation
- Respecter le rapport de mélange
- Ne pas mélanger le produit avec des solvants
- Ne pas ajouter de chaux, de ciment ou autres matériaux étrangers au produit
- Ne pas mélanger des quantités partielles des composants en l'absence de balance ; des rapports de mélange incorrects entraîneraient un durcissement incorrect du produit
- Appliquer le produit avec des températures comprises entre +5°C et +30°C
- Utiliser des récipients et des outils parfaitement propres
- L'application est déconseillée avec un degré d'humidité ambiante supérieure à 80%
- S'il est nécessaire d'augmenter la température de la pièce, utiliser uniquement des radiateurs électriques et éviter l'utilisation de radiateurs alimentés avec des hydrocarbures (ils pourraient favoriser l'apparition de défauts esthétiques superficiels)
- La température du support doit être au minimum de 3°C supérieur au point de rosée
- Ne pas appliquer le produit sur des supports humides ou en présence de remontées d'humidité
- Ne pas appliquer sur des surfaces sales ou discontinues
- Les finitions en détrempe doivent être enlevées mécaniquement en mouillant préalablement le support et en décapant avec un platoir lisse en acier

- Ne pas appliquer sur des surfaces non suffisamment durcies et des supports non préparés
- Distribuer le produit de manière homogène en évitant de créer des accumulations au niveau des chevauchements qui seraient trop apparents après le séchage
- En cas de sols ou zones humides, pour le contact direct avec de l'eau, il est nécessaire d'appliquer 1 couche finale d'Hydrolux EVO
- Ne pas utiliser 90 minutes après le gâchage
- Après l'application et jusqu'au durcissement complet de la peinture de protection, éviter toute contamination superficielle due aux dépôts de poussière
- Non aprire al traffico la pavimentazione prima del completo indurimento della vernice protettiva (almeno 24 ore)
- Proteggere il prodotto dall'acqua per almeno 24 ore dalla posa
- Nel caso si utilizzi del nastro carta o carta gommata per delimitare delle aree o proteggere delle superfici è necessario rimuoverlo a prodotto fresco
- Non utilizzare il prodotto per applicazioni non segnalate su questa scheda tecnica
- In casi dubbi consultare l'Ufficio di assistenza tecnica Litokol S.p.A.

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité du produit disponible sur demande.
PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

DONNÉES D'IDENTIFICATION

Aspect	Composant A : liquide coloré
Aspect	Composant B : liquide transparent incolore
Position douanière	32099000
Temps de conservation	12 mois en emballage d'origine dans un endroit sec.

DONNÉES D'APPLICATION

Rapport de mélange	Composant A : 83,3 parts en poids
Rapport de mélange	Composant B : 16,7 parts en poids
Poids spécifique de la pâte	1,10 kg/dm ³
Durée de vie de la pâte	Environ 90 minutes
Application	Rouleau en Mousse Floquée art. 255R0001 - Rouleau en Mousse Floquée Small art. 256R0001 - Rouleau pour Couches de fond art. 250R0001
Températures d'application autorisées	De +5°C à +30°C
Humidité ambiante relative autorisée	< 80%
Temps d'attente entre les couches	3-4 heures
Temps d'attente pour le recouvrement	3-4 heures
Mise en service	4-5 jours
Température d'utilisation	De -5°C à +80°C
Nettoyage des outils	À l'eau quand le produit est encore frais. Mécaniquement après durcissement du produit.
Consommation	0,18 kg/m ² en deux couches

PRESTATIONS

Conformité	UNI EN 13813 - EN 15824	SR
Résistance à l'abrasion/usure	AR 1	UNI EN 13892-4
Résistance au choc/impact	IR 15	UNI EN ISO 6272-1
Adhérence au support	B>2,0	UNI EN 13892/8
Adhérence au support	1,5 MPa ≥ 0,3 MPa	EN 1542
Détermination de la prise de saleté	Très basse, ΔL < 3	UNI 10792
Résistance aux rayons UV	Excellente	ISO 11341
Contact avec aliments	Adapté	Réf. 20/000278197
Poinçonnement statique	PS2	UNI 8298-3
Résistance à l'eau	Optimale (> 72 heures)	UNI EN ISO 2812-3
Résistance aux écarts de température	Excellente	
Résistance au vieillissement	Excellente	

TABLEAU DES RÉSISTANCES CHIMIQUES

Le tableau fournit un résumé des tests de résistance chimique effectuée conformément à la norme EN ISO 2812-4

Groupe	Nom	Conc. %	24 heures
Acides	Acide acétique	5	●
	Acide sulfurique	50	●
Alcalis	Ammoniaque	25	●
	Soude caustique	10	●
		50	●

	Hypochlorite de sodium	5	●
Huiles et combustibles	Huile d'olive	pur	●
	Huile lubrifiante	pur	●
	Gasoil	pur	●
Solvants	Alcool éthylique	pur	●
	Eau oxygénée	25	●
Tachants	Ketchup		●
	Vinaigre		●
	Vin		●
	Café		●
	Coca Cola		●
	Pots		●
	Teinture pour cheveux		●
	Feutre indélébile		●
	Détergents ménagers		●

LÉGENDE

●	RÉSISTANT
●	RÉSISTANT AVEC VARIATION POSSIBLE DE LA COULEUR
●	NON RÉSISTANT

TABLEAU DES COULEURS



REMARQUES

Collecte des données à +23 °C de température, 50% H.R. et absence de ventilation. Peuvent varier en fonction des conditions spécifiques du chantier.

Les surfaces dans les différentes matières de Spaziocontinuo® ont des teintes, une saturation et une luminosité différentes. Utiliser pour chaque projet des matériaux provenant d'un seul lot de production.

Les matériaux provenant de lots différents peuvent avoir des tonalités de couleur différentes.

La texture des surfaces Spaziocontinuo® est caractérisée par une discontinuité et des irrégularités naturelles, fruit de l'œuvre de la main de l'artisan qui rend unique les surfaces dans leur mise en œuvre.

Fiche n. 1300
Révision n. 0
Date: Janvier 2021

Les informations et les prescriptions figurant sur cette fiche technique correspondent à notre meilleure expérience. Ne pouvant toutefois pas intervenir directement sur les conditions des chantiers et sur l'exécution des travaux, ces fiches représentent des conditions à caractère général qui n'engagent en aucun cas notre Entreprise. Il est par conséquent conseillé d'effectuer un test préalable afin de vérifier que le produit est adapté à l'emploi prévu. Les personnes ayant l'intention de l'utiliser sont dans tous les cas tenues de déterminer si le produit est adapté à l'utilisation prévue et assume toutes les responsabilités qui peuvent découler de son usage.

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1
42048 Rubiera (RE) Italy
Tel. +39 0522 622811
Fax +39 0522 620150
info@litokol.it
spaziocontinuo@litokol.it
www.spaziocontinuo.it

