

VIERO VIXALIT

Badigeon, revêtement de finition minérale mince à base de chaux aérienne éteinte. Brossée, brossée-Ferrée ou Brossée-Spatulée.

Destination

Protection décoration des façades.
En intérieur, décoration de caractère des pièces sèches.
Décoration de pièces humides non condensantes avec protection en finitions ferrées.
Travaux neufs et rénovation.
Du badigeon Traditionnel au Stuc.

Propriétés

Matité minérale en finition brossée.
Brillant en finition stuccée.
Excellente perméabilité à la vapeur d'eau.
Bonne résistance aux UV.
Prêt à l'emploi en application spatulée.
Vrai minéral à la chaux.
Inerte & ininflammable; non sensible à l'alcalinité des supports.

Classification

AFNOR NF T 30-005 : Famille 1 – Classe 1c Norme P 84403 – classe D2 Conforme à la norme FDT 30-808 – revêtements minéraux Classement MO à la réaction au feu – rapport d'essai CSTB N° 9336747



Caractéristiques

Aspect en pot	Produit pâteux
Masse volumique	1,5 kg/l
Extrait sec	En poids : 59 %
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a): 30g/l (2010). Ce produit contient max 30g/l.
Point éclair	Sans objet
Aspect du film	Mat profond, ou marbrures brillantes, brossé ou lisse, selon le décor choisi.
Rendement (selon la norme NF T 30-073)	Application brosse : 0,150 à 0,200 kg/m ² /couche. Finition patine : 0,080 à 0,100 kg/m ² .
Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)	Sec: 8 heures. Recouvrable: 24 heures
Teintes	Nuancier VIERO et Tollens Déco. Attention, les teintes sont définies selon la finition stuccée. En extérieur sur zones exposées, nous recommandons de ne pas utiliser les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur 0,7. Teinter avec des colorants minéraux uniquement
Conditionnement	5kg et 25kg (1kg pour échantillon)
Conservation	12 mois en emballage d'origine, non ouvert. Conserver à l'abri du gel et de la chaleur.

Traitement

Dilution

- Application classique brossée : diluer de 0 à 10% d'eau
- Effet de patine ou vélature : 1 partie de VIXALIT, 1 partie de VELAFIX et 3 à 5 parties

	d'eau selon l'effet souhaité.
Préparation du produit	Bien mélanger avant emploi.
Matériel d'application	Brosse carrée soies longues, spalter en décoration, éponge naturelle pour la vélature.
Nettoyage des outils	Eau.
Conditions d'application	Conformes au DTU 59.1 et DTU 26.1
Précautions d'emploi	Produit sensible à l'humidité, condensation, brouillard. Des risques d'efflorescences, blanchiments, couleurs, délavements peuvent affecter les surfaces non complètement carbonatées. Protéger des averses, des vents ou rayonnements solaires à l'aide de filets > à 120g/m ² et au taux d'ombrage > à 50% pendant 3 jours minimum, les surfaces traitées en VIXALIT. Protéger les subjectiles environnants, risque de tâches par la chaux. Pour éviter les brillances, éviter de déposer trop grassement et de trop travailler le produit. Le diluer éventuellement en décoration et bien aérer le chantier qui doit être chauffé.
Conseils d'application	Respecter le cycle de carbonatation de la chaux. Appliquer à l'aide d'une brosse à larges poils longs 2 couches de VIXALIT dilué de 5 – 10 % d'eau. Respecter un Application classique: délai de 24 heures entre les couches (20°C et 65% HR) Application effet ancien structuré: Après avoir appliqué la VIXALIT comme indiqué ci-dessus, on obtient l'effet ancien de la façon suivante : - Mélanger VIXALIT et VELAFIX selon la proportion indiquée plus haut - Cette base de mélange permet d'obtenir des décors : - effet brossé : brosser en chevron - effet épongé : essuyer la surface à l'aide d'une éponge - effet tamponné : tamponner la surface à l'aide d'une éponge imbibée - la superposition des différentes teintes permet d'obtenir l'effet chromatique désiré. L'effet nuancé qui sera observé est une caractéristique naturelle attendue des revêtements à la chaux. La protection par un hydrofuge optionnel renforcera la tonalité de la teinte

Supports

Description	Etat et qualité conformes au DTU 59.1 et DTU 26.1.
Non revêtues	Extérieurs et intérieurs: Non revêtus : • Enduits à base de chaux, enduit de mortier, béton ragréé en totalité • Enduits dits monocouches • Plâtre et plâtre chaux • Pierre calcaire – briques Intérieurs : Non revêtus : • Carreaux et plaques de plâtre non hydrofugés.
Revêtues	Extérieurs et intérieurs: • Ancien badigeon de chaux Intérieurs : • Anciens fonds peints compatibles. • Autres supports, nous consulter.
Surfaces problématiques	• Anciennes peintures ou revêtements organiques à l'extérieur. • Ancienne peinture silicate • Revêtement d'imperméabilité, ITE. • Risque de faïençage sur enduits rustiques, tyrolien ou gros relief. • Subjectiles hydrofugés. • Bois et métaux.

Préparation des supports

Description	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières : En extérieur : Décontamination éventuelle du support avec ANTI-MOUSSE MP Les reprises de planéité devront être effectuées sur l'ensemble des surfaces avec des enduits de ragréage à base de chaux gamme RESTAURA ou ADESAN CPV 22 sur béton brut ou décapé. En intérieur : Réguler les différences d'absorption (reprises d'enduit, bandes de placo) à l'aide d'une
--------------------	--

impression maigre
solvantée éventuellement diluée.
utiliser le primaire VIEROQUARTZ ou IDROTOP PRIM

Système d'application

	EXTERIEUR	INTERIEUR	
Impression ou fixateur	1 couche de VELAFIX dilué jusqu'à 50 % d'eau	1 couche de VIEROQUARTZ dilué jusqu'à 40% d'eau	
Finition	2 couches de VIXALIT (dilution : fonction de l'aspect recherché	2 couches de VIXALIT (dilution : fonction de l'aspect recherché	
Hydrofuge optionnel	Utiliser AKROSIL S sur VIXALIT parfaitement sèche à la brosse	Utiliser AKROSIL S sur VIXALIT parfaitement sèche à la brosse	

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV. La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente. Nous garantissons la qualité constante de nos produits, mais nous prenons aucune responsabilité dans l'application de celle-ci.



TOLLENS COATINGS NV/SA - Jan De Matschelaan 14 - 9140 Temse - Belgique
Tél (+32) (0)3/710 92 40 - Fax (+32) (0)3/710 92 50
E-mail : info@tollens.be - Site www.tollens.be