

## Fiche technique

# Enduit de finition à l'argile ELERKOS N° 168

**N** correspond à **LIVOS neutre** pour les personnes allergiques ou sensibles aux odeurs et aux produits chimiques.

<b>Destination</b>	En intérieur, pour tous les supports minéraux absorbants, en particulier pour les murs en torchis. Ne pas utiliser sur les sols.		
<b>Caractéristiques</b>	Exempt de solvant, inodore. Finition d'aspect sablé rugueux, perméable à la vapeur d'eau. Application en couche assez épaisse possible. Exempt de nanoparticules, de graphène, de pigments organo-synthétiques et de microplastiques.		
<b>Composition complète</b>	Argile, eau, poudre de marbre, huile de carthame, cellulose, silice en poudre, sel, silicate de sodium et poudre de verre argenté.et		
<b>Teintes</b>	008 Jaune sable	201 Blanc crème	202 Blanc
	Les teintes sont miscibles entre elles. La mise en teinte peut se faire avec la Pâte colorante URA N° 424. L'argile étant un matériau naturel, la teinte peut varier selon l'argile. Pour vos travaux, toujours veiller à utiliser le même lot.		
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi.		
<b>Application</b>	Appliquer au rouleau en peau de mouton, à la brosse plate ou à badigeon, ou au pinceau à une température ambiante supérieure à 12°C. Faire un essai préalable ! (Pour plus de conseils d'application : voir au verso)		
<b>Rendement</b>	Pour juger du rendement, faire un essai préalable. Environ 3 m <sup>2</sup> au litre, soit 340 ml au m <sup>2</sup> . Rendement inférieur ou supérieur selon l'épaisseur de l'application et l'outillage utilisé.		
<b>Nettoyage</b>	Nettoyer le matériel à l'eau chaude aussitôt après l'emploi.		
<b>Temps de séchage</b>	A 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air, sec au bout de 6 à 12 heures.		
<b>Densité</b>	Env. 1,54 g / ml, variable selon la teinte.		
<b>Précautions d'emploi</b>	P102 À conserver hors de portée des enfants. Bien remuer avant l'emploi et pendant l'application. Bien aérer pendant l'application et le séchage.		
<b>Elimination</b>	Conformément aux prescriptions administratives locales. Les restes de produit desséchés peuvent s'éliminer avec les ordures ménagères.		
<b>Conditionnement</b>	0,05l ; 1l ; 5 l ; 10 l.		
<b>Stockage</b>	Au frais, mais à l'abri du gel, et au sec. En emballage d'origine non entamé, se conserve au minimum 2 ans. Utiliser le produit entamé dans un délai de 2 jours.		
<b>Emballage</b>	Polyéthylène (PE). Matériau neutre pour les eaux souterraines et recyclable.		

## Conseils d'application

# Enduit de finition à l'argile ELERKOS N° 168

### Le support

Le support doit être sec, stable, absorbant, neutre, propre, exempt d'agents de séparation, de fissures, d'efflorescences et de moisissures.

### Préparation du support

Reboucher les trous et fissures avec un enduit mural. Dans le cas de fissures mouvantes importantes, procéder à un rebouchage renforcé.

Sur les supports en argile, reboucher les trous et les fissures avec un enduit/crépi à l'argile. Pour les autres types de crépi, pour la maçonnerie et le béton, utiliser l'Enduit de rebouchage VEDO N° 440. Le cas échéant, enduire toute la surface afin d'éviter les différences de comportement d'absorption et les tensions. Pour les fissures constructives, utiliser un système de pontage des fissures.

L'aperçu suivant indique la marche à suivre selon les différents types de supports : travaux préparatoires et application éventuelle de Sous-couche murale GRAVA N° 408.

Diluer la Sous-couche murale GRAVA N° 408 à l'eau de sorte qu'elle ne forme aucun film sur le mur. Faire un essai sur le support !

Sur les supports très absorbants tels que les enduits à l'argile, appliquer la Sous-couche GRAVAN° 408 non diluée.

En présence de taches de nicotine, passer de la Sous-couche anti-taches REMIO N° 618.

<u>Support</u>	<u>Travaux préparatoires</u>	<u>Sous-couche</u>
Ciment, plâtre, chaux	Dépoussiérer, nettoyer. Ne doit plus présenter d'alcalinité : le pH doit être inférieur à 8. Tester l'adhérence.	GRAVA N° 408
Béton	Éliminer les restes d'huile de coffrage, dépoussiérer et nettoyer. Passer de l'enduit sur les surfaces poreuses.	GRAVA N° 408
Béton cellulaire	Dépoussiérer, nettoyer.  Éventuellement mastiquer avec VEDO N° 440.	GRAVA N° 408
Mur en terre crue, mur apparent	Dépoussiérer, nettoyer.	GRAVA N° 408
Anciennes finitions légèrement farinantes	Brosser avec une brosse métallique et dépoussiérer.	GRAVA N° 408
Peintures à la colle ou anciennes finitions mal adhérentes	Décaper complètement, rincer et laisser sécher.	-----
Placoplâtre et Fermacell	Vérifier les joints. Éventuellement mastiquer avec VEDO N° 440.	GRAVA N° 408
Papier grain, papier peint	Vérifier décollement éventuel et recoller si nécessaire.	-----

### Application

Appliquer l'Enduit régulièrement au rouleau ou à la brosse et bien étaler dans tous les sens. En règle générale, 1 seule couche est suffisante.

Toutes ces indications sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Elles s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances. La présente fiche technique perd toute validité à la parution d'une mise à jour. La dernière version est disponible en ligne sur : [www.livos.fr](http://www.livos.fr). Cette fiche technique est publiée à des fins d'information et de conseil. Aucune obligation légale ne saurait en découler. En cas de doute, veuillez contacter le service clientèle LIVOS (cf. p. 1).