



Fiche technique

8180

Peinture à l'Argile blanche

usage : intérieur

phase : poudreuse

Utilisation : La peinture à l'Argile blanche est facile à appliquer et extrêmement couvrante ; elle est exclusivement destinée aux murs intérieurs. L'argile naturellement blanche et les poudres de marbre lui donnent un esthétique agréable. En teintant la peinture à l'Argile blanche avec des pigments Galtane, vous obtiendrez une palette étendue de couleurs qui s'harmonisent toujours. La peinture à l'Argile blanche s'applique sur les plafonnages, enduit d'argile, et sur tous les autres supports tels que les plaques de plâtre, la terre cuite, et le béton.

Parmi les supports non adaptés figurent les badigeons, les enduits à la chaux, les peintures à l'huile, les latex, les matières synthétiques, le métal, les supports présentant des restes de colle à tapisser, ainsi que les surfaces lisses non absorbantes ou constamment humides. Pour des pièces humides, nous recommandons la *Peinture à la chaux Galtane (réf. 8888)*.

Propriétés : La Peinture à l'Argile blanche Galtane est antistatique et d'odeur faible. Elle présente une forte capacité de diffusion, est facile à travailler et structurable. Il s'agit d'une peinture très couvrante, recouvrable plusieurs fois. Exempte de produits de conservation. Exempte de liant en résine synthétique. Elle ne contient aucun ingrédient dangereux. Choisir une peinture à l'Argile blanche, c'est choisir un confort et une qualité de l'air intérieur.

Type de finition : Cette peinture se caractérise par une structure à grains fins, extra mate et chaleureuse. Elle offre une belle réflexion à la lumière par conséquent ses couleurs changent en fonction de la luminosité.

Nuancier : Possibilité de pigmenter avec des pigments en poudre ou en pâte Galtane (voir rubrique mise en œuvre).

Composition : Argile blanche, poudre de marbre, cellulose sans amiante, caséine végétale, diatomite, soude, méthylcellulose.

Teneur en VOC : 0g/litre. Cat A/a Valeur limite EU : 30g/l

Outils : Rouleau de bonne qualité, à poils moyens (polyamide) et/ou brosse à enduire ; ou pistolet sans air (pression minimale 200 bars).

Préparation :

Les surfaces doivent être saines : homogènes, propres, sèches, solides, absorbantes, non grasses, chimiquement neutres et prêtes à peindre. Pour un résultat impeccable, un mur doit être parfaitement préparé avant tout travail de peinture si vous ne voulez pas voir des imperfections ressortir une fois le mur peint...

Bien nettoyer les anciennes peintures (dispersion), enlever les peintures écaillées, enlever les restes de colle de papier peint, enlever les restes d'huile de coffrage sur le béton, éliminer les parties friables et les anciennes colles. Les surfaces recouvertes de moisissures doivent être nettoyées.

Les plafonnages et fonds farineux (taux d'humidités < 5 %) prêts à peindre doivent être recouvert au préalable avec le *Fixatif* (ref. 8145). Veuillez aussi suivre scrupuleusement les indications du fabricant d'enduit afin de rendre celui-ci prêt à peindre.

Laissez sécher le plâtre entièrement.

Une fois secs, tous les endroits rugueux ou brillants doivent être poncés avec du papier de verre moyen, puis avec du papier de verre fin sans laisser de griffes sur la surface. Nettoyez toute la poussière des surfaces, puis appliquer une couche de *Fixatif* (ref. 8145) *Galtane*. Portez un masque et des protections oculaires pendant les opérations de ponçage. Pour le rebouchage des trous et des fissures, choisissez un enduit de rebouchage compatible pour peinture murale.

Avant de peindre des matières telles que des plaques de plâtres (Gyproc), assurez-vous que tous les joints soient réalisés dans les règles de l'art. Puis appliquez sur TOUTE la surface un « primaire » (Le *Mineral primer* ref. 8120 donne de bon résultat) ou un enduit de finition spécial plaque de plâtre recommandé par le fabricant, afin que la surface soit homogène et prête à peindre. Ceci évitera la vue des joints entre les plaques et permettra un résultat homogène. Sur l'enduit de finition poreux, appliquez une couche de *Fixatif* (ref. 8145).

Sur le Fermacell, suivre les recommandations du fabricant afin d'obtenir une surface prête à peindre ; ensuite, appliquez une couche de *Fixatif* (ref. 8145).

Sur un papier ingrain (papier peint), il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de *Fixatif* (ref. 8145).

Avant de peindre sur du papier peint, assurez-vous de sa bonne adhérence sur le mur. Faire un essai en mouillant le papier peint avec une éponge, si des bulles apparaissent, il sera préférable de retirer les anciennes couches de papier peint avant de peindre le mur. Pas d'application de la peinture à l'Argile blanche Galtane sur le papier type « Patent ».

Traitez les surfaces colorées qui peuvent réapparaître par capillarité avec une couche d'*Isolan* (ref. 8234) sur toute la surface du mur à peindre.

Les taches tenaces (graisse, nicotine, suie, couleur forte, humidité, excréments d'insectes...) seront couvertes avec l'*Isolan* (ref. 8234) sur toute la surface du mur à peindre.

Mise en œuvre :

La température minimale d'utilisation est de 8°C.

Incorporez la poudre (1kg de poudre / litre d'eau) en la mélangeant dans la quantité adéquate d'eau propre et froide, jusqu'à ce que le mélange ne contienne plus de grumeaux. Pour cela, utilisez un **mélangeur adapté à une perceuse puissante**. 1 kg de poudre de peinture permet d'obtenir au minimum 1,5 litre de peinture liquide. En fonction du support, la peinture peut éventuellement être diluée avec davantage d'eau.

Laissez gonfler au moins 30 minutes et mélangez énergiquement juste avant utilisation.

Pour des surfaces contiguës, employez des peintures du même lot ou éventuellement mélangez différents lots au préalable. Les numéros de lots se trouvent sur chaque emballage.

Pendant l'application, mélangez régulièrement. Idéalement, la peinture à l'Argile blanche préparée doit être utilisée le jour même. Lors de l'application, la peinture est transparente ; ce n'est qu'après séchage qu'elle atteint son pouvoir couvrant complet.

S'applique en une à deux couches à 8h d'intervalle.

Soit : Application au rouleau :

D'abord appliquez de façon homogène en croisements, **jusqu'à saturation**, puis étalez immédiatement au rouleau, dans une direction, sans ajout de matériau.

Soit : Application au pinceau :

Appliquez de façon homogène avec une brosse à façade, en croisements, et structurez selon votre souhait.

Teintez avec des pigments en poudres ou en pâte Galtane, maximum 10% (max. 100 g de pigment pour 1 kg de poudre de peinture).

Toujours préparer le pigment en poudre avec un peu d'eau, former une pâte tout en évitant la formation de grumeaux, ajouter à la peinture à l'Argile blanche et bien mélanger. On obtient ainsi une palette étendue de couleurs harmonieuses.

L'ajout de 10 % de blanc Titane permet d'obtenir la teinte RAL 9010, blanc pur.

Note : des trous ou fissures fraîchement rebouchées peuvent être responsables de traces plus foncées dans le fini de la peinture. Ces traces disparaîtront après plusieurs semaines.

Séchage : Recouvrable après env. 8 heures à 20°C et 65 % d'humidité relative de l'air. Sec après env. 24 heures.

Rendement : À la brosse et au rouleau : env. 8 m² / kg de poudre, par couche, sur un support lisse. Les proportions exactes dépendent du support.

Nettoyage des outils : Le nettoyage des outils se fait à l'eau, immédiatement après l'emploi. Pour enlever les taches qui résistent, utiliser de l'eau chaude savonneuse (*Nettoie-tout Galtane, ref. 2010*).

Précautions et stockage : Au sec, au frais et à l'abri du gel, la poudre se conserve au moins 1 an. Les résidus de peinture peuvent être compostés sans problème, être éliminés dans une déchetterie, ou éventuellement ajoutés, **à l'état sec**, aux déchets ménagers. Les emballages vides exempts de résidus doivent être évacués dans le cadre du tri sélectif des déchets. Veillez aux allergies éventuelles. Les peintures naturelles se gardent aussi hors de portée des enfants.

Les produits que nous présentons pour des travaux précis sont à tester à la responsabilité de l'utilisateur. Le résultat final dépend de facteurs impondérables. Nos conseils basés sur une longue expérience sont donnés à titre d'information. Nous n'avons aucune influence sur l'application pratique effective du produit par l'utilisateur et nous ne pouvons en aucun cas être considérés comme entrepreneurs des travaux à exécuter. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur des produits livrés ou utilisés. Ils n'engagent pas notre responsabilité et ne sauraient faire l'objet de poursuites judiciaires. Cette fiche technique ne peut que constituer un conseil.

Consultez la fiche de sécurité.