



Fassadol

Peinture acrylique pour façade renforcée au siloxane

Description du produit

Fassadol est une peinture acrylique pour façade silanisée, d'une stabilité élevée des teintes et d'un garnissage élevé donnant un aspect optique mat-velouté. Elle est perméable à la vapeur d'eau, fortement hydrofuge et souple après séchage et appropriée au revêtement d'enduits à charge minérale et organiques de même qu'à la peinture garnissante des maçonneries en briques silico-calcaires, plaques de fibrociment, revêtements de résines synthétiques et du béton

armé (sauf pour les ponts). Elle s'applique au pinceau, à la brosse, au rouleau et à la projecteuse et peut être mise à la teinte.

Propriétés

- Peinture acrylique pour façade renforcée au siloxane
- Stabilité élevée des teintes
- Perméable à la vapeur d'eau

- Hautement hydrofuge
- Rendement élevé
- Garnissage et pouvoir couvrant élevé
- Insensible aux algues et champignons
- Aspect optique mat-velouté
- Pinceau, brosse, rouleau et projection
- Blanc et approprié à la mise à la teinte

Mise en œuvre

Travaux préliminaires

Protégez les fenêtres, banquettes de fenêtre et portes, de même que les autres éléments sensibles à la saleté, tels le bois, le verre, le métal, les briques recuites, les pierres naturelles, les revêtements de sol etc. en appliquant de la bande adhésive étanche résistante à l'eau. Protégez les surfaces à traiter exposées aux intempéries

contre les précipitations. Protégez l'échafaudage avec des bâches jusqu'au séchage de l'enduit en cas d'ensoleillement ou par temps chauds ou repoussez l'exécution des travaux à plus tard. Éliminez les poussières, saletés et produits susceptibles de gêner l'adhérence (crépis / peintures) et nettoyez le support à l'eau avec un nettoyeur haute pression au besoin et laissez sécher avant

de poursuivre les travaux. Le support doit être solide, propre, sec, recouvrable et exempt d'efflorescences, de peaux de frittage, d'agents de décoffrage, de tensions et de déformations. Traitez les surfaces attaquées par les moisissures et algues au Knauf Marmorit Algizid et nettoyez soigneusement. (Observez la fiche technique du Knauf Algizid !) Vérifiez l'adhérence des anciens

Mise en œuvre

enduits, chassez les creux, nettoyez le support d'enduit et rebouchez en fonction du matériau existant et de la structure respective. Patientez jusqu'au séchage et durcissement des endroits nouvellement enduits. Traitez si nécessaire les anciennes surfaces avec un produit réduisant la teneur alcaline du support et rincez à l'eau. Enduisez / consolidez les anciens enduits très absorbants et fortement usés, les peintures légèrement crayeuses ou à charge minérale qui adhèrent encore très bien au support avec une épaisse couche d'imprégnation de Grundol Tiefengrund ELF. Préparez les enduits de parements neufs à charge minérale avec du Grundol. Laissez sécher les apprêts / sous-couches au moins 24 heures avant de poursuivre le travail.

Utilisation

Contrôlez les numéros des teintes et des charges sur tous les conteneurs avant de commencer à travailler; vérifiez la couleur correcte via l'application d'une couche d'essai. N'utilisez jamais les produits contenus dans différents conteneurs ensemble sur un pan de façade ou ne les mélangez pas au préalable dans un récipient propre. Fassadol est un produit prêt à l'emploi à appliquer au pinceau ou au rouleau. L'ajout de jusqu'à 5 % d'eau est possible en fonction du pouvoir d'absorption du support et de la température d'utilisation. Remuez le contenu des conteneurs avec soin. Appliquez en couche mince et régulière, fraîche-à-fraîche sur le support enduit / l'enduit de parement / l'ancien enduit en évitant la formation de stries. Les divergences considérables de la teinte du support par rapport à la teinte souhaitée ou les peintures de rénovation garnissantes imposent l'application d'au moins deux couches. Diluez la première couche avec 5 à au plus 10 % d'eau et appliquez

la couche de finition sans dilution. Respectez une durée de séchage de 24 heures entre les couches de peinture. Nettoyez les outils à l'eau immédiatement après emploi.

À savoir

Observez une valeur relative de luminosité > à 20 sur les systèmes WARM-WAND et autres systèmes WDV revêtus d'enduits de parement organiques respectivement une valeur > à 30 sur les enduits de parement à charge minérale. Ne pas exposer à l'action directe des rayons du soleil, ne pas appliquer en cas de risque de gel ou de températures de l'air et / ou des murs inférieures à +5 °C. Respectez théoriquement toujours les indications de la norme DIN 18363, VOB partie C en matière d'application des couches de peinture. En cas de teintes selon le nuancier FINESS'04 et de teintes spéciales avec des pigments organiques, l'application d'une couche préliminaire de Grundol Tiefengrund ELF est nécessaire sur les supports fraîchement réalisés à charge minérale et alcalins après une durée d'attente de 5 jours. Afin d'obtenir une teinte Fassadol conforme au nuancier, celle-ci doit obligatoirement être réalisée par une station à teinter Knauf Marmorit disponible en usine ou dans certains commerces de matériaux de construction. Indiquez toujours le numéro de préparation en cas de commandes consécutives. Les commandes consécutives ne sont possibles que 6 mois maximum. La teinte est susceptible de subir des modifications (brisures blanches) aux endroits soumis à de fortes sollicitations mécaniques. Fassadol est insensible aux salissures. Toujours est-il que le produit ne saurait se porter garant de l'inexistence durable d'encrassements tels que les algues et moisissures. La fragilité est fonction des circonstances existantes sur site et

des conditions atmosphériques dominantes.

Consigne de sécurité

Évitez tout contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement et abondamment avec de l'eau et consultez un médecin. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Neutre pour la physiologie et l'environnement après prise.

Mise au rebut

Laissez sécher les restes de produit et éliminez-les via les ordures ménagères ou comme déchets de chantier. Remettez les seaux nettoyés au prochain poste de collecte INTERSE-ROH.

Restes de produit liquides : Code déchets CED 08 01 12 – déchets de peintures ou des vernis à l'exception de ceux figurant sous 08 01 11.

Restes de produit séchés : Code déchets CED 17 09 04 – déchets mixtes de construction et de démolition à l'exception de ceux figurant sous 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03. Code GISBAU : M-SF 01.

Respectez les dispositions applicables sur site.

Composition

Liants : acrylate pur et produit d'imperméabilisation.

Agrégats : dioxyde de titane, eau, conservateurs du conteneur, additifs et pigments colorants.

Qualité

Le produit est soumis à une surveillance qualité permanente.

Conditionnement / Stockage

Seau en polyéthylène de 5,0 et 12,5 litres
Peut être stocké pendant 24 mois au frais hors gel (entre +5 °C et +25 °C) dans le conteneur d'origine.

Données techniques

(DIN EN ISO 7783-2, DIN 18363 / 53217)		Consommation				
		Support	Seau	Consommation l/m ²	Rendement m ² /seau	
Masse volumique apparente :	1,55 kg/dm ³					
Viscosité :	visqueux					
Perméabilité à la vapeur d'eau	< 0,14 m = Classe I selon DIN					
Valeur s _d :	EN 1062-2					
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ :	< à 1500					
Coefficient d'absorption d'eau :	w < 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5}) = Classe III selon DIN EN 1062-3					
		Fassadol				
		1 couche	lisse	5,0 l / 12,5 l	0,20	25,0 / 62,5
		2 couches	lisse	5,0 l / 12,5 l	0,35	14,0 / 36,0
		Fassadol				
		1 couche	rugueux	5,0 l / 12,5 l	0,30	17,0 / 42,0
		2 couches	rugueux	5,0 l / 12,5 l	0,45	11,0 / 28,0

B132.de Fassadol

Peinture acrylique pour façade renforcée au siloxane



Textes de mise en concours

Point	Description	Quantité	Prix unitaire	Prix total
.....	8.3.30 Couche de peinture acrylique pour façade / Fassadol Application professionnelle au pinceau / à la brosse ou au rouleau d'une peinture acrylique pour façade renforcée au siloxane blanche ou mise à la teinte, résistante aux intempéries selon DIN 18363 et insensible aux algues et moisissures sur un enduit de parement / sur un régulateur de fond blanc ou teinté après séchage. Application de deux couches comme couche garnissante Teinte : blanc brillant et mise à la teinte Nuancier : CLASSIC '04 / FINESS '04 Teinte : n°.....m ²EUREUR

* Rayer les mentions inutiles

Knauf Direkt
Service de renseignements techniques:

▶ knauf-direkt@knauf.de

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Allemagne

Sous réserve de modifications techniques sans préavis. Seule la version actuelle respective est valable. Notre garantie s'applique uniquement à une qualité de mise en œuvre impeccable de nos produits. Les informations spécifiques au rendement, aux quantités et à l'exécution ont été acquises par expérience et ne sauraient être applicables sans plus à des conditions divergentes. Ces indications coïncident avec nos propres connaissances des règles de l'art à la date de parution. Elles ne sauraient toutefois inclure toutes les règles générales de l'art de même que les normes, prescriptions et règles professionnelles applicables en la matière. L'utilisateur est toujours tenu de les respecter en plus des prescriptions de traitement spécifiques au produit. Sous réserve de tout droit.

Les modifications, réimpressions et reproductions photomécaniques ou électroniques, intégrales ou partielles, sont soumises à l'autorisation expresse de la société Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen.
Livraison par le commerce spécialisé dans le respect de nos conditions générales de livraison et de paiement respectives en vigueur (CG).