

ARMASIL®

Fiche 1312f / version 15 / 04.2023

Crépi AS-PROTECT extérieur

Produit Crépi de finition à base de résine silicone prêt à l'emploi.

Domaine d'application Application sur tous les supports minéraux tels qu'anciens et nouveaux crépis ainsi que béton. Rénovation d'anciens revêtements porteurs tels qu'anciennes peintures minérales et à la chaux, crépis et peintures à dispersion. Peut également s'utiliser comme crépi de finition dans le système d'assainissement des fissures ARMASIL. ARMASIL Crépi de finition AS-PROTECT extérieur est muni d'une protection du film contre les algues et/ou champignons) pour les façades exposées aux intempéries ou à l'eau de condensation (notamment les isolations thermiques extérieures crépies).

L'application d'une couche supplémentaire avec ARMASIL Peinture AS-PROTECT augmente l'effet de protection. Pour les bâtiments neufs et les rénovations, il faut déjà tenir compte du risque d'apparition d'algues et de champignons dès la planification. Il s'agit avant tout de tenir l'humidité à l'écart (notamment des éclaboussures d'eau) par des mesures structurelles et constructives (par exemple, les avant-toits, les larmiers, distance des plantes, etc.) ou des mesures d'entretien planifiées (par exemple un nettoyage régulier).

Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base Emulsion de résine silicone

Pigment de base Dioxyde de titane rutile et pigments de couleur inorganiques (minéraux)

Consommation	Granulométrie	Consommation	Granulométrie	Consommation
	Ribé plein 1,0 mm	1,9 kg/m ² +/- 10%	Ribé plein 4 – 6 mm	7,0 kg/m ² +/- 10%
	Ribé plein 1,5 mm	2,5 kg/m ² +/- 10%	Rustique fin (0,5 mm)	3,3 kg/m ² +/- 10%
	Ribé plein 2,0 mm	3,2 kg/m ² +/- 10%		
	Ribé plein 3,0 mm	4,6 kg/m ² +/- 10%		

Dilution Prêt à l'emploi | Possibilité de corriger la consistance avec de l'eau

Teneur en solvants (COV-CH) 1,2%, non soumis à la taxe COV

Forme de livraison

Granulométrie Ribé plein ou crépi rustique fin

Teinte/teintage Blanc naturel ou selon carte des teintes KABE ou échantillon, si la teinte est réalisable avec des pigments inorganiques.

Conditionnement Bidon plastique de 25 kg net

Stockage Au moins 18 mois en emballage d'origine bien fermé, au frais et à l'abri du gel. Voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.

Mise en œuvre

Support Le support doit être propre, sec, porteur et dégraissé. La masse d'enrobage siliconique ARMASIL éventuellement appliquée auparavant doit avoir entièrement terminé sa prise et être sèche (env. 5 – 10 jours après l'application). Respecter un délai de carbonatation de 2 à 3 semaines au moins pour des crépis neufs. Eliminer complètement les parties friables, dépôts minéraux, souillures, mousses, algues et autres végétaux. Les anciens crépis friables, dégradés ou fissurés ne conviennent pas (dans ce cas, nous recommandons notre système d'assainissement de fissures ARMASIL). Les nids de sable, les trous, etc. doivent être spatulés avec des enduits conventionnels alors que les inégalités légères se laissent égaliser avec ARMASIL Masse d'enrobage siliconique.

Respecter la norme SIA 118/257 et les fiches techniques et directives de l'ASEPP. Il est également recommandé de se reporter aux articles de la check-list KABE ou les fiches techniques à thèmes KABE.

Couche de fond N'est pas nécessaire sur ARMASIL masse d'enrobage. Dans tous les autres cas, appliquer toujours NOVALITH crépi de fond

Mode d'application Appliquer à l'aide d'une truelle en acier inoxydable à l'épaisseur du grain, puis froter. ARMASIL AS-PROTECT Crépi extérieur est livré prêt à l'emploi. Le matériel doit être bien mélangé avant l'application.

Remarques particulières Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage à l'eau.

Ne pas mettre en œuvre avec une température du support inférieure à +5°C, un taux d'humidité relative de l'air élevée (> 70%) ou sous un rayonnement solaire direct. Avec des produits de revêtement diluables à l'eau, la température joue un rôle déterminant pour la formation du film. Si la température est basse, il faut en outre tenir compte de la formation d'eau de condensation. Des températures différentes pendant la phase de la prise (par exemple ombres dues aux échafaudages) peuvent entraîner une modification de la teinte et de la structure. Après application, protéger les surfaces traitées contre le vent et la pluie.

Données de sécurité

Mesures de précaution Respecter les directives de sécurité de la SUVA ainsi que celles figurant sur les étiquettes des produits, sur la fiche des données de sécurité ainsi que dans notre brochure consacrée à la sécurité et à l'environnement (au besoin la demander).

Recyclage KABE Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

Elimination Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Cette fiche est révisée périodiquement. En cas de doute, notre service de vente interne vous renseigne volontiers quant à la validité du présent document.