



# BUGOSIL

## Peinture AS-PROTECT extérieur

Fiche 3325f / version 02 / 05.2023

**Produit** BUGOSIL Peinture AS-PROTECT est une peinture à dispersion minéralisée de haute qualité pour façades, à base d'acrylate/sol de silice et dotée d'une bonne résistance aux intempéries, une excellente stabilité de teinte, une faible sensibilité à la saleté et une bonne résistance aux alcalis. Nous recommandons ce produit particulièrement pour les surfaces de peintures ou les crépis pour façades exposés aux intempéries ou à l'eau de condensation (notamment les isolations thermiques extérieures crépies). Une protection suffisante ne peut normalement être obtenue qu'après une application de deux couches. Une forte alcalinité du support réduit en général l'effet de la préservation du film et doit être évitée.

### Étiquette environnementale et Minergie

#### Étiquette environnementale: Classe E

Pour plus d'informations, voir Fondation Suisse Couleur sous [stiftungfarbe.org](http://stiftungfarbe.org)

### Domaine d'application

BUGOSIL Peinture AS-PROTECT convient particulièrement pour les isolations thermiques extérieures crépies ou revêtues de peinture ainsi que sur des crépis au ciment ou de chaux-ciment et sur d'anciens revêtements de peinture nettoyés et solides.

### Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base	Dispersion polymère minéralisée/sol de silice	
Pigment de base	Dioxyde de titane rutile, pigments de couleur résistants à la lumière et aux intempéries	
Consommation	Env. 200 g/m <sup>2</sup> par couche sur un fond lisse, en fonction de la nature du support et du mode d'application.	
Dilution	Eau	
Masse volumique	Env. 1,5 kg/l (blanc)	
Teneur en corps solides	Env. 60% (blanc)	
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	0,8%, non soumis à la taxe COV Valeur limite COV d'après EG 42/2004 (Cat. A/c): 40 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 40,0 g/l (COV)	
<b>Valeurs de physique de la construction (DIN EN 1062)</b>	Brillance (valeur de réflectométrie)	G3 mat < 10 à 85°
	Perméabilité à l'eau W	W3 bas
	Densité du courant de diffusion de vapeur d'eau V	V2 moyen

### Forme de livraison

Teinte/teintage	Blanc, teinté selon carte des teintes KABE ou selon échantillon. Peut être teinté avec les pâtes pigmentaires AQUAPINT jusqu'à max. 3%. BUGOSIL Peinture peut être teintée sur machine à teinter KABEmix.
Stabilité de couleur (Fiche technique BFS n° 26)	Classe: A Groupe: 1-2 (selon la teinte)
Conditionnement	Bidon plastique de 1 kg, 5 kg, 10 kg ou 22 kg net KABEmix de 1 kg, 5 kg ou 22 kg net
Stockage	Au moins 18 mois 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, solide et dégraissé.  Sur des crépis neufs, un temps de carbonatation minimum de 3 à 4 semaines est à respecter. Eliminer complètement les parties friables, dépôts minéraux, souillures, mousses, algues et autres végétaux.  Veuillez observer les normes SIA 118/257 et 118/243, ainsi que les instructions d'entretien et fiches techniques (GTK-G/GTK-M) ASEPP et les directives BFS. Les textes individuels de la check-list KABE et les fiches techniques sont également utiles ou contacter directement nos conseillers techniques. Les directives et fiches techniques de l'ASEPP sont disponibles directement auprès du secrétariat de l'association.
Couche de fond	Soigneusement nettoyer les crépis farineux, sableux ou à pouvoir d'absorption irrégulier, puis les renforcer avec AQUAFIX Hydropor fond pénétrant.  Pour des supports peu absorbants, la première couche avec BUGOSIL Peinture peut être diluée avec 5% AQUAFIX Hydropor Fond pénétrant + 5 % d'eau.
Mode d'application	Au pinceau, au rouleau ou au pistolet (y compris pistolet Airless).
Dilution	1 <sup>ère</sup> couche env. 5 – 10% 2 <sup>ème</sup> couche env. 3 – 5%
Séchage	Hors poussière après 6 heures, recouvrable après 12 heures. Les valeurs sont applicables pour une température de +20°C et un taux d'humidité relative de l'air de 50%. Des températures inférieures et/ou une humidité supérieure peuvent rallonger le délai de séchage.

**Remarques particulières** Nettoyer immédiatement l'outillage à l'eau après usage.

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 ou sur des supports chauffés par le soleil. La température est d'une importance décisive pour la formation du film des matériaux de revêtement diluables à l'eau. 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.

Si la surface doit être retouchée, réparée ou retravaillée, même en utilisant le matériau de revêtement d'origine, il est inévitable que la réparation ne se remarque. En raison d'une alcalinité très différente, d'un pouvoir d'absorption inégal ou de supports de différents types ou autres raisons semblables, on peut voir apparaître une formation de taches ou des différences de couleur dans le revêtement (aptitude à la réparation selon BFS n° 25).

Nous recommandons BUGOFLEX Betonfinish pour des supports en crépis très lisses et pour les surfaces en béton en général. Pour des surfaces soumises à des contraintes mécaniques telles que les niches de balcon, les entrées de maison, etc., nous recommandons AQUASATIN PU ou BUGOFLEX Betonfinish, surtout pour des teintes sombres. Des essais préalables sont conseillés. Lorsque des films de peinture ne prennent pas de manière optimale en raison de conditions qui ralentissent le séchage (humidité élevée, exposition trop précoce à la pluie, etc.), des traces de coulures d'émulsifiants peuvent apparaître. Le phénomène de «ruissellement d'émulsifiant» qui disparaît de lui-même après un certain temps, est conforme à l'état de la technique et ne représente pas une dégradation de la qualité. Protéger les surfaces du vent et de la pluie après l'application.

Après l'application, protéger les surfaces contre le vent et la pluie.

La couche de finition constituée de crépi de finition et/ou de revêtement (peinture) ne doit pas être inférieure à la valeur de référence de la lumière **Y 30** ou la valeur **TSR 40**. Veuillez contacter nos conseillers techniques.

### Mesures de précaution

**Données de sécurité** Respecter les directives de sécurité de la SUVA. Respectez les avertissements figurant sur les étiquettes des récipients, la fiche de données de sécurité et notre brochure sur la sécurité et l'environnement (à demander si nécessaire).

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

**Élimination** 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.