



Fiche 3227f / version 02 / 02.2020

AQUA ISOBLOC^{xtrem}

Fond isolant et d'adhérence universel Intérieur

Produit	Fond isolant universel de pigmentation blanche, diluable à l'eau disposant d'un excellent pouvoir isolant et d'adhérence. Il isole les taches des tannins du bois ainsi que celles de suie, de nicotine et d'eau et sert en même temps de pont d'adhérence pour peintures et enductions à base aqueuse ou aux solvants. Peut également être utilisé comme couche de fond pour les crépis décoratifs KABE à l'intérieur.
Etiquette environnementale et Minergie	Etiquette environnementale : Classe C Remplit les critères exigés par Minergie-Eco. Pour plus d'informations, voir Fondation Suisse Couleur sous stiftungfarbe.org
Domaine d'application	AQUA ISOBLOC ^{xtrem} peut être appliqué comme peinture isolante sur panneaux agglomérés, plâtre, plaques de plâtre cartonnées, panneaux en bois, crépi, béton et anciennes peintures saines dans le domaine intérieur. Convient comme pont d'adhérence sur le bois, les anciennes couches de peinture, les supports galvanisés, les métaux non ferreux et autres diverses surfaces habituelles dans la construction à l'intérieur. En cas de doute, un test de compatibilité et d'adhérence est recommandé, en particulier sur les substrats en plastique et sur le verre (essai de quadrillage).
Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai	
Liant de base	Liant cationique / résine époxy-ester
Pigment de base	Dioxyde de titane rutile
Consommation	Env. 150 – 200 g/m ² par couche sur un fond lisse, en fonction de la nature du support et du mode d'application.
Masse volumique	Env. 1,4 kg/l
Teneur en corps solides	Env. 61%
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	0%, non soumis à la taxe Valeur limite d'après EG 42/2004 (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 30,0 g/l COV.
Consistance	Prêt à l'emploi
Forme de livraison	
Teinte/teintage	Blanc, RAL 9010, RAL 9016, NCS So500-N sont maintenant possible à teinter sur la machine automatique KABEMix
Conditionnement	Bidon plastique de 10 kg net / 20 kg net / KABEMix à 10 kg ou 20 Kg net
Stockage	Au moins 9 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, sain et dégraissé. Nettoyage préalable des taches de nicotine, de suie et d'huile avec un produit de nettoyage dégraissant (p.ex. KABE CLEANFORCE nettoyant universel). Il faut éliminer complètement tous résidus de peinture à la colle ou de colle de papier peint. Respecter les normes SIA 118/257 et 118/243 ainsi que le manuel d'entretien/contrat de maintenance (GTK-G/GTK-M/Association EPS) et les lignes directrices BFS. Il est recommandé de se reporter aux positions de la check-list KABE, respectivement de consulter l'un de nos conseillers. Les directives et fiches techniques de l'ASEPP peuvent se commander directement au secrétariat de l'association.

Mode d'application Application non diluée, au pinceau, au rouleau ou au pistolet (y compris pistolet Airless). Lors de l'utilisation de la méthode de pulvérisation Airless, AQUA ISOBLOCxtrem Fond isolant et d'adhérence universel ne doit pas être mélangé avec d'autres matériaux, car il y a un risque de blocage et d'endommagement de l'appareil. En cas de changement de matériau il est indispensable de rincer proprement les tuyaux d'acheminement avant et après le remplissage avec AQUA ISOBLOCxtrem Fond isolant et d'adhérence universel

Séchage Délai de séchage à 20°C et à 50% d'humidité relative de l'air:

Hors poussière: 1 heure
Recouvrable : 8 – 12 heures

Ces valeurs dépendent de l'épaisseur de la couche, de la température ainsi que du taux d'humidité de l'air.

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

Appliquer non diluée et à saturation dans la mesure du possible. Pour les supports très rugueux ou fortement absorbants ainsi que les panneaux agglomérés liés à la résine phénolique, appliquer AQUA ISOBLOCxtrem Fond isolant et d'adhérence universel 2 fois à saturation (non diluée). Il faut éliminer complètement tous résidus de peinture à la colle ou de colle de papier peint. Il faut toujours travailler ce type de supports avec deux applications. Lors d'un recouvrement ultérieur avec des crépis de finition minéraux ou liés à la dispersion, il est nécessaire d'ajouter une matière de charge pour fonds isolants pour assurer le pont d'adhérence.

(sur 10 kg AQUA ISOBLOCxtrem Fond isolant et d'adhérence universel = 800 g Sable pour fond isolant, art. N° 10855 (bien mélanger)).

En raison de l'utilisation d'un liant spécial, AQUA ISOBLOCxtrem Fond isolant et d'adhérence universel ne doit pas être mélangé ni teinté avec d'autres matériaux. Il y a un risque d'incompatibilité !

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.

Une nouvelle édition de cette fiche technique peut comporter des changements mettant en cause la validité de certaines données, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours consulter une fiche technique actualisée.