



- **Peinture intérieure minérale à base de verre soluble : hautement perméable à la vapeur d'eau, faible émission (ELF), sans solvant ni conservateur**
- **Peinture intérieure saine, totalement couvrante, pour le neuf et la rénovation**
- **Mat, avec un degré de blancheur élevé et disponible dans de nombreuses teintes pastel**

Produit Peinture silicate intérieure de haute qualité, prête à l'emploi, avec un degré de blancheur élevé et un très haut pouvoir. Sans conservateurs, à faible émission (ELF), sans solvants ni plastifiants. Peinture de dispersion au silicate à base de verre soluble selon DIN 18363.

Composition Verre soluble avec stabilisation organique (< 5 %), charges, additifs, eau.

- Caractéristiques**
- Peinture silicate intérieure facile à appliquer, à faible odeur, avec un haut degré de blancheur et un pouvoir couvrant important.
 - Pulvérisable avec des appareils Airless courants.
 - Fournit une surface mate et résistante à la lumière après séchage.
 - Sans conservateurs, sans solvants, sans amines ni ammoniac, donc particulièrement respectueuse de l'environnement, sans risque pour la santé dans l'habitat et à faibles émissions (ELF), certifiée par l'eco-INSTITUT.
 - Disponible en blanc ou en couleur (les pâtes colorantes contiennent des conservateurs).

- Application**
- Peinture prête à l'emploi, couvrante, à haute capacité de diffusion, pour murs et plafonds intérieurs, revêtus ou non, en particulier pour les environnements sensibles (jardins d'enfants, écoles, etc.).
 - Convient sur les supports minéraux anciens et neufs, les peintures au silicate et les peintures minérales.
 - En raison de sa très grande perméabilité à la vapeur, convient également bien à la réhabilitation dans le cadre de la protection des monuments historiques et à la rénovation, par exemple comme peinture couvrante sur des enduits d'assainissement.

Vous trouverez d'autres instructions de mise en œuvre avec des photos, des listes d'outils et de sélection de produits sur www.baumit-selbermachen.ch.

Données techniques	Densité selon la norme ISO 2811:	env. 1.5 kg/dm ³ (selon la teinte)
	Domaine d'application:	intérieur, mur, plafond
	Couleur:	blanc, pouvant être teinté à la demande du client
	Niveau de brillance:	G4 mat terne selon DIN EN 13300
	Rapport de contraste:	H10-classe 1 pour 5 m ² /l selon DIN EN 13300
	Classe de résistance à l'abrasion humide:	R-classe 2 selon DIN EN 13300
	Valeur de pH:	env. 11
	Code produit:	BSW10
	Valeur sd H ₂ O:	< 0.01 m correspond à V1 ; hautement perméable à la diffusion selon DIN EN ISO 1062-1
	Séchage:	au moins 12 heures
	Valeur μ:	env. 5 - 10
	VOC : valeur réelle:	< 0.1 g/l
	VOC : limite légale de l'UE:	Lettre A : catégorie a (à base d'eau) ; 30 g/l

	5 l, blanc	5 l, coloré	14 l, blanc	14 l, coloré
Rendement	env. 25 m ² /seau	env. 25 m ² /seau	env. 70 m ² /seau	env. 70 m ² /seau
Consommation	env. 0.2 l/m ² par couche (en fonction du support)	env. 0.2 l/m ² par couche (en fonction du support)	env. 0.2 l/m ² par couche (en fonction du support)	env. 0.2 l/m ² par couche (en fonction du support)

Les données de consommation indiquées sont fournies à titre indicatif. Dans la pratique, il faut prévoir une consommation supplémentaire d'environ 10%. Les données de consommation dépendent de la rugosité et de la capacité d'absorption de la surface, ainsi que de la technique d'application.



Forme de livraison	Seau en plastique, 5 l (48 seaux par palette = 240 l) Seau en plastique, 14 l (32 seaux par palette = 448 l)
Stockage	Dans un seau fermé, au frais mais à l'abri du gel. La durée de stockage ne doit pas dépasser 12 mois. Fermer les emballages entamés immédiatement après utilisation et les utiliser si possible dans les 4 semaines.
Assurance qualité	Surveillance et contrôle permanents de la qualité, ainsi qu'un contrôle strict de toutes les matières premières à leur entrée. L'entreprise dispose d'un système de gestion de la qualité, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 9001 en vigueur dans le monde entier, ainsi que d'un système de gestion de l'environnement, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 14001 en vigueur dans le monde entier.
Classification selon la loi sur les produits chimiques	Consulter la fiche de données de sécurité sur www.baumit-selbermachen.com
Support	<p>Les enduits minéraux, les enduits de lissage et autres matériaux de construction liés au ciment, les anciennes peintures et les anciens enduits bien adhérents conviennent, à condition qu'ils soient solides, porteurs, propres et secs. Il ne doit pas y avoir de charge d'humidité dans le support. Les parties non adhérentes et les parties sonnantes creuses ainsi que les peintures qui s'écaillent, les anciennes couches de colle et de peinture à la chaux, l'huile et la graisse doivent être éliminées. Les enduits à la chaux doivent être carbonatés.</p> <p>Nettoyer les surfaces très absorbantes, farinantes ou sablonneuses et, selon leur pouvoir absorbant, les traiter avec l'apprêt de fond Baumit (dilution avec 10 % d'eau maximum, temps de séchage d'au moins 1 jour) ou avec l'agent solidifiant pour l'argile Baumit (dilution : un volume d'agent solidifiant pour deux volumes d'eau. Le temps de durcissement de l'agent solidifiant est d'environ 2 à 3 jours et dépend des conditions climatiques ambiantes. Le cas échéant, aérer et chauffer modérément. La silicification est achevée au plus tard après une semaine.</p> <p>Les plaques de plâtre doivent être prétraitées avec l'apprêt isolant Baumit et/ou l'apprêt de fond Baumit, tandis que les enduits à base de plâtre doivent être prétraités avec l'apprêt de fond Baumit (dilution maximale de 10 % d'eau, temps d'attente minimum d'un jour).</p> <p>Les surfaces qui ne doivent pas être traitées doivent être protégées en les recouvrant.</p>
Mise en œuvre	<p>Avant l'application, mélanger soigneusement avec un agitateur à vitesse lente et, le cas échéant, ajuster la consistance d'application avec l'agent solidifiant pour l'argile Baumit ou de l'eau (jusqu'à 5 % maximum, pour les couches de fond jusqu'à 10 % maximum). Une consistance mal ajustée peut entraîner des problèmes de recouvrement et la formation de taches.</p> <p>Les emballages portant des numéros de lot différents doivent être mélangés entre eux afin d'exclure toute différence de teinte. Ne pas mélanger d'autres matériaux (à l'exception des couleurs pleines et des couleurs à teinter résistantes aux alcalis, quantité maximale d'ajout de 10 %).</p> <p>La peinture au silicate pour l'intérieur doit être appliquée au pinceau, au rouleau ou au pistolet (diamètre de la buse 0,5 - 0,6 mm) sur toute la surface et de manière homogène. L'application se fait généralement en une ou deux couches. Si deux couches sont appliquées, un temps de séchage d'environ 12 heures doit être respecté entre les couches.</p>

**Informations
générales et conseils**

Une humidité de l'air élevée et des températures basses peuvent prolonger considérablement le temps de séchage.

Protéger les zones adjacentes (verre, bois, métal, etc.) (risque de brûlure chimique). Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après les avoir utilisés. Récupérer l'eau de lavage et l'éliminer conformément aux prescriptions administratives. Pendant les pauses de travail, laisser les outils dans la peinture pour éviter qu'ils ne sèchent.

Pour éviter les écarts de couleur, commander le matériel nécessaire pour un projet entier en un seul lot, en cas de livraison ultérieure, mélanger avec la marchandise livrée précédemment. Respecter la fiche n° 25 du BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz).

Code de produit : BSW10

Clé de déchets CED / AVV : 08 01 12, 15 01 02

Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 8 °C et au-dessus de + 30 °C de température du matériau, du support et de l'air. Respecter en particulier la norme DIN 18363 (VOB, partie C) ainsi que les fiches BFS correspondantes.

Ce produit a été testé et certifié par l'institut eco-INITIUT. Vous pouvez consulter le certificat eco sur notre site Internet à l'adresse www.baumit-selbermachen.ch/fr/produits/ pour le produit correspondant dans la rubrique « Fiches techniques et brochures » .

Si vous avez besoin d'informations supplémentaires sur ce matériau ou sa mise en œuvre, nos conseillers techniques du service extérieur se feront un plaisir de vous conseiller en détail et en fonction du projet.

Nos recommandations techniques d'application, que nous émettons pour aider l'acheteur/l'utilisateur sur la base de notre expérience, correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles sont non contraignantes et ne créent pas de relation juridique contractuelle ni d'obligations annexes découlant du contrat d'achat. Elles ne dispensent pas l'acheteur de vérifier par lui-même si nos produits conviennent à l'usage auquel ils sont destinés. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications visant à l'avancement technique et à l'amélioration du produit ou de son application. La parution de cette information technique rend caduques les éditions précédentes. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet. Toutes les transactions commerciales sont soumises à nos conditions de vente et de livraison actuelles ainsi qu'aux dispositions relatives à l'installation et à l'utilisation de nos silos et centrales de malaxage.