

## Vitrificateur pour pierre



- **Vitrification destinée à protéger de l'humidité et de la saleté les dalles et pavés en pierres naturelles et en béton absorbants**
- **En réduisant l'absorption d'humidité, la durabilité des supports est prolongée**
- **Effet d'intensification des couleurs avec un brillant satiné transparent, protection contre les salissures grâce à l'effet perlant**

**Produit** Vitrification pour la protection contre l'humidité et la saleté des dalles et pavés absorbants en pierre naturelle ou en béton.

**Composition** Eau, liants organiques, additifs, sans solvant.

**Caractéristiques**

- Vitrification résistante aux UV et à la saponification, avec une bonne hydrofugation, une bonne perméabilité à la vapeur d'eau et un effet ralentisseur sur le CO<sub>2</sub>.

**Application**

- Vitrification sans solvant des supports minéraux, comme les dalles et les pavés en pierre naturelle ou en béton, à l'intérieur et à l'extérieur.
- Pour la protection contre l'humidité, les salissures et la croissance d'organismes.
- Grâce à la surface hydrofuge et donc à la diminution de l'absorption d'humidité, la durée de vie des supports est prolongée.
- En outre, ils prennent un aspect transparent et brillant satiné.

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](http://www.baumit-selbermachen.ch).

**Données techniques**

Capacité de charge:	après au moins 24 heures (praticable, après séchage complet)
Densité:	env. 1 kg/dm <sup>3</sup>
Domaine d'application:	extérieur, intérieur
Couleur:	blanchâtre, transparent à l'état sec
Valeur de pH:	env. 8

	1 l	5 l
Rendement	env. 3 m <sup>2</sup> /bouteille - 5 m <sup>2</sup> /bouteille	env. 15 m <sup>2</sup> /bidon - 25 m <sup>2</sup> /bidon
Consommation	env. 0.2 l/m <sup>2</sup> - 0.3 l/m <sup>2</sup> (en fonction du support)	env. 0.2 l/m <sup>2</sup> - 0.3 l/m <sup>2</sup> (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** Bouteille en plastique, 1 l (10 bouteilles par carton = 10 l)  
Bidon en plastique, 5 l (96 bidons par palette = 480 kg)

**Stockage** Conserver dans le bidon fermé, au frais mais à l'abri du gel. La durée de stockage ne devrait pas dépasser 24 mois.

**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](http://www.baumit-selbermachen.com)

**Support**

Les dalles et pavés absorbants en pierre naturelle ou en béton propres et secs, les bacs à plantes en terre cuite et les tuiles non émaillées conviennent.

**Les dalles prétraitées, les briques et les pavés qui ne sont pas suffisamment absorbants ne conviennent pas.**

Les salissures importantes et les parties non adhérentes doivent être préalablement éliminées mécaniquement. Pour le nettoyage préparatoire, il est possible d'utiliser le nettoyant pour pierres Baumit en cas de salissures grasses et huileuses. Le support doit être sec et absorbant avant l'application du vitrificateur pour pierres, sans quoi des taches ou un voile blanchâtre peuvent se former.

En règle générale, avant de vitrifier une surface, il convient de faire un essai à un endroit peu visible ou sur une pierre ou une dalle. Cela permet également de tester son effet, notamment en ce qui concerne ses propriétés d'intensification de la couleur et son brillant.

**Mise en œuvre**

**Ne pas ajouter d'autres matériaux.**

Le vitrificateur pour pierre doit être appliqué au pinceau ou au pulvérisateur à pression, une ou plusieurs fois selon le pouvoir absorbant, sans temps de séchage intermédiaire. Éviter la formation de flaques, car une vitrification trop importante peut entraîner l'apparition de taches et d'un voile gris. Veiller à ne pas pulvériser de trop grandes surfaces à la fois, en particulier par temps chaud et venteux. Dès qu'elles sèchent, les surfaces sont hydrofuges et ne peuvent plus, le cas échéant, absorber les quantités de vitrification nécessaires.

Ne marcher sur les surfaces vitrifiées qu'après leur séchage complet et les protéger de l'humidité pendant au moins 24 heures. Si les surfaces sont recouvertes, il convient de veiller à ce que l'aération soit suffisante.

Tester l'effet sur une surface d'essai, notamment en raison des propriétés d'intensification de la couleur et de la brillance. Si aucune modification de la couleur n'est souhaitée, utiliser Baumit NANO protection pierre.

**Informations générales et conseils**

Des températures basses peuvent considérablement prolonger le temps de séchage.

Protéger les zones sensibles (verre, céramique, métal, etc.). Rincer immédiatement et abondamment les éclaboussures à l'eau. Ne pas attendre le séchage. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Ne pas laisser pénétrer dans le sol, les eaux ou les eaux usées.

Les indications ci-dessus correspondent à l'état de notre expérience et sont fournies à titre de conseil. Il n'est pas possible d'en déduire une garantie pour l'application, car son usage et sa mise en œuvre sont en dehors de notre contrôle.

**Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C pour la température du matériau, du support et de l'air.**

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.