

Bouche-pores pour HADALAN® MST 89M, en intérieur

Propriétés

HADALAN® PV 20D est un bouche-pores thixotrope sans solvants à base de dispersion en résine synthétique.

La dispersion pâteuse et résistante aux UV durcit en adoptant une couleur transparente après le séchage intégral.

La technologie de liant moderne permet d'obtenir une excellente hydrorésistance et une dureté de film. Toutefois, **HADALAN® PV 20D** ne convient pas aux zones humides permanentes, par exemple les douches, les pourtours de piscine etc.

- Haute stabilité du film
- Stable
- Séchage transparent
- Peu odorant
- Facile à appliquer

Applications

HADALAN® PV 20D comme bouche-pores pour **HADALAN® MST 89M** en intérieur.

HADALAN® PV 20D bouche les pores et empêche la pénétration de liquides, par ex. l'eau, les sodas (boissons) ou autres restes alimentaires.

Le nettoyage des surfaces est également facilité.

Le bouche-pores entraîne une modification de l'impression optique générale de l'enduit de pierres naturelles. Pour cette raison, il est recommandé d'effectuer un échantillon de pose sur la surface.

Domaine d'application:

- Enduits avec **HADALAN® MST 89M** en intérieur

Données techniques

Emballage	Seau PE
Récipient	5 kg
Conditionnement	80 réc./pal.
Densité	env. 1,04 kg/l
Viscosité	300 dPa.s
Formation de peau	env. 15 minutes
Praticable avec précaution ¹⁾	après 24 h
Sollicitable ¹⁾	après 48 h
Durcissement intégral ¹⁾	selon 7 d
Température d'application	+10 °C à +30 °C
Stockage	à l'abri du gel, 12 mois

Quantité nécessaire

Selon la granulométrie 0,8 - 1,2 kg/m²
en 1 ou 2 passes

¹⁾ Par +20 °C et 60 % d'humidité relative de l'air.

Préparation du support

Les enduits en pierres naturelles doivent être plans, sans creusements ou zones défectueuses ainsi que comprimés dans les règles de l'art.

Les revêtements encrassés doivent être nettoyés et secs avant le bouchage des pores.

Les surfaces ayant une structure hétérogène de la surface, entraînée par ex. par une application irrégulière des pierres naturelles, ne conviennent pas au bouchage des pores.

Ici, des irritations en surface ou des altérations de teintes peuvent se produire.

Mode d'utilisation

1. **HADALAN® PV 20D** est prêt à appliquer.
2. Répandre la matière uniformément à l'aide de la planche à joints sur les pierres naturelles et appliquer dans les pores. Ensuite, la surface est encore tassée avec une raclette en caoutchouc cellulaire, afin qu'il n'y ait pas de matière résiduelle à rester sur la surface. Veiller à ce qu'il n'y ait pas de rayures à se former du fait du raclage, à cause d'une raclette en caoutchouc usée. Le cas échéant, pour le raclage, il convient d'utiliser une nouvelle raclette en caoutchouc.
3. Selon la qualité de surface souhaitée, retoucher la surface en croix avec un rouleau à poils courts pour obtenir une surface légèrement satinée. Contrôler la qualité de la surface à l'aide d'un éclairage rasant et retoucher le cas échéant. Effectuer les travaux jusqu'au début de la formation de peau.
4. Selon la granulométrie, il peut être nécessaire de revêtir la surface en 2 opérations. Avec une granulométrie grossière et/ou une structure de pores ouverte, des zones défectueuses peuvent être générées dans le bouchage de pores avec la technique de revêtement monocouche. Celles-ci doivent être fermées avec l'application de la 2e couche. L'application de la 2e couche peut seulement être réalisée après le séchage complet de la 1ère couche, en règle générale, au bout de 1 à 2 jours. La technique de procédé est identique à celle décrite au point 3. Important : pendant le séchage du bouchage de pores, veiller à une bonne ventilation, afin que l'eau contenue dans le bouchage de pores puisse s'évaporer rapidement.
5. Nettoyer les outillages immédiatement à l'eau après leur emploi. Les restes de matière durcis ne peuvent plus être retirés que mécaniquement.

Les systèmes de produits de hahne

Revêtements d'enduits en pierre naturelle HADALAN®

Mise en garde

- Respecter les quantités de consommation. Des quantités trop importantes entraînent une modification de la qualité des surfaces et de la teinte.
- Pendant le séchage, l'humidité de l'air ne doit pas dépasser plus de 75 %, une altération optique (blanchiment) peut sinon se produire.
- Ne convient pas aux zones humides permanentes.
- En cas d'humidité de l'air élevée et/ou de basse température ambiante, d'importants ralentissements du séchage peuvent se produire.
- La matière ne convient pas à l'emploi dans les garages, en raison de l'absence de stabilité aux plastifiants.
- Les imprégnations de fond doivent être exclues afin d'éviter un blanchiment.
- Pendant l'application, la température ambiante et celle du support doivent se situer au moins à 3 °C au-dessus du point de rosée.
- Les encrassements doivent être éliminés le plus vite possible afin d'éviter une migration dans le support.
- Selon la teinte des pierres naturelles, des modifications optiques de la surface peuvent se produire en raison des différents contrastes ou des granulométries variables. Du point de vue technique de l'application, un léger bleuissement à la surface est possible, il ne représente aucun défaut.
- Les surfaces traitées doivent être nettoyées régulièrement avec des produits nettoyants neutres en vente habituellement dans le commerce.
- Des fortes épaisseurs de couches résultant d'une répartition insuffisante de la matière peuvent avoir tendance à adopter un aspect laiteux lors du séchage.
- Pendant l'application et jusqu'au séchage intégral du bouche-pores, les planchers chauffants doivent rester arrêtés.

Composants

Dispersion synthétique, additifs, agents thixotropes

Sécurité au travail / Recommandations

Observer les mesures d'hygiène et de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques. Porter des vêtements de protection appropriés.

Traitement des déchets

Se reporter à la réglementation en vigueur.

Fabricant

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

HADALAN® PV 20D

hahne



Ces informations sont le produit d'importants examens et de nombreuses expériences pratiques. Elles ne sont pas valables pour tous les types d'application. C'est pourquoi nous recommandons d'effectuer des tests d'application. Ces informations sont valables sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement de nos produits et selon nos conditions générales de ventes. Dernière mise à jour : 3.2021