



MosaikTop Essential Line

Enduit pâteux à base de liant organique de pierre colorée



- Extrêmement résistant
- Large palette de couleurs
- Polyvalent

Produit	Enduit de finition en couche mince prêt à l'emploi, à base de liants organiques (enduit bigarré) pour les surfaces murales.		
Composition	Liant acrylique pur, sables de quartz colorés, eau, additifs et mica naturel.		
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Enduit coloré (multicolore), sans solvant, pâteux, à base de résine synthétique, prêt à l'emploi et facile à appliquer pour l'application d'un enduit sur toute la surface. ■ Mécaniquement très sollicité, hydrofuge, lavable et particulièrement résistant. 		
Application	<ul style="list-style-type: none"> ■ Enduit pour la réalisation de surfaces décoratives en une seule couche. ■ Pour le revêtement ultérieur de sous-enduits minéraux, de béton et de couches d'armature de systèmes composites d'isolation thermique (uniquement au niveau du socle). ■ Utilisable à l'extérieur, à l'intérieur et pour les plinthes. 		
Données techniques	Code des déchets EAK/AVV:	08 01 12; 15 01 02	
	Le comportement du feu:	B s1 d0 selon la norme DIN EN 15824	
	Densité ISO 2811:	environ. 1.7 kg/dm³	
	Teneur en matières solides:	environ. 80 %	
	Valeur du pH:	environ. 8.5	
	Valeur sd H ₂ O:	0.22 m - 0.28 m (pour une épaisseur de couche de 2 mm), moyen selon DIN EN 15824	
	Valeur µ:	environ. 110 - 140	
	Valeur V:	V2	
	COV: valeur limite européenne:	40 g/l Lettre A : Catégorie c (Wb) ;	
	COV: valeur réelle:	< 40 g/l	
	Coefficient de conductivité thermique λ:	environ. 0.700 W/m.K	
	Valeur W:	< 0.15 W2 moyen selon DIN EN 15824	

	MosaikTop Essential Line, M 301 Albaron	MosaikTop Essential Line, M 302 Monviso	MosaikTop Essential Line, M 303 Cervin	MosaikTop Essential Line, M 304 Denali
Rendement	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²

	MosaikTop Essential Line, M 305 Victoria	MosaikTop Essential Line, M 306 Parnass	MosaikTop Essential Line, M307 Bistra	MosaikTop Essential Line, M 308 Kope
Rendement	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau	environ. 4.5 m²/seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²	environ. 5.5 kg/m²

	MosaikTop Essential Line, M 312 Cook	MosaikTop Essential Line, M 313 Athos	MosaikTop Essential Line, M 314 Ararat	MosaikTop Essential Line, M 315 Rodna
Rendement	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²

	MosaikTop Essential Line, M 316 Kosh	MosaikTop Essential Line, M 317 El Capitan	MosaikTop Essential Line, M 318 Rax	MosaikTop Essential Line, M 325 Bellavista
Rendement	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²

	MosaikTop Essential Line, M 326 Triglav	MosaikTop Essential Line, M 327 Rushmore	MosaikTop Essential Line, M 328 Durano	MosaikTop Essential Line, M 329 Cristallo
Rendement	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²

	MosaikTop Essential Line, M 330 Elbrus	MosaikTop Essential Line, M 331 Nemrut
Rendement	environ. 4.5 m ² /seau	environ. 4.5 m ² /seau
Granulation	environ. 2 mm	environ. 2 mm
Consommation	environ. 5.5 kg/m ²	environ. 5.5 kg/m ²

Conditionnement Seau en plastique, contenu 25 kg (32 seaux par palette = 800 kg)

Espace de stockage Dans un seau fermé, au frais mais pas en dessous de + 5 °C ou au-dessus de + 30 °C. La durée de stockage ne doit pas dépasser 12 mois. Fermer les récipients entamés immédiatement après usage et les utiliser dans les 4 semaines.

Classification selon la loi sur les produits chimiques Surveillance constante et contrôle de la qualité et contrôle à l'importation strict de toutes les matières premières. L'entreprise est certifiée TÜV et dispose d'un système de gestion de la qualité certifié conforme à la norme mondiale DIN EN ISO 9001, ainsi que d'une certification TÜV et d'un Système de gestion de l'environnement selon la norme mondiale DIN EN ISO 14001

Surface Enduits secs décollés (enduits de chaux-ciment, enduits de ciment frottés ou feutrés, durée de vie d'au moins 7 jours), enduits de plâtre et plaques de plâtre cartonnées (si nécessaire, prétraiter avec SperrGrund), béton et couches d'armature, qui doivent être exempts de fissures et de composants séparateurs (huile de coffrage, poussière) et de salissures. Traiter également les supports tachés et décolorés au préalable avec SperrGrund. La surface du support doit être plane, sèche, hors gel et exempte d'efflorescences. Il ne doit pas y avoir d'humidité sur le support. Avant l'application de l'enduit, les surfaces à enduire doivent être peintes en une ou plusieurs fois avec UniPrimer ou avec Premium-Primer DG 27 teinté dans la teinte appropriée, afin d'obtenir un support de même couleur et d'absorption uniforme. Pour connaître la teinte qui convient, consultez le tableau ci-dessous. Laisser le support sécher complètement pendant au moins 24 heures avant l'application de MosaikTop.

Traitement MosaikTop est prêt à l'emploi. Ne pas ajouter d'autres matériaux. Avant l'application, mélanger doucement à la main à l'aide d'une truelle en acier inoxydable ou d'un agitateur à vitesse lente.

Les emballages portant des numéros de lot différents doivent être mélangés entre eux afin d'exclure toute différence de teinte.

Appliquer MosaikTop Essential Line à l'aide d'une truelle en acier inoxydable avec une épaisseur de grain d'environ 1,5 fois, MosaikTop Natural Line avec une épaisseur de grain de 1 à 1,5 fois et lisser immédiatement sans laisser d'espace, toujours dans le même sens, en tenant la truelle à plat. Terminer des surfaces cohérentes sans interruption.

Informations générales et notes

Pendant le séchage, protéger du gel, du vent, de la pluie et des rayons directs du soleil.
En séchant, la couleur laiteuse de la MosaikTop fraîchement appliquée disparaît.
Une humidité de l'air élevée ou des températures basses prolongent considérablement le temps de séchage. Sous l'effet de l'humidité, MosaikTop peut également prendre un aspect laiteux à une date ultérieure.
Les charges d'humidité provenant du sous-sol doivent être évitées (murs de soutènement, clôtures, zones d'égout, etc.).
MosaikTop ne peut pas être utilisé comme revêtement sur des surfaces horizontales (revêtement de sol, couronnements de maçonnerie ou autres).
En cas de mise en œuvre à l'intérieur, il convient de veiller à une bonne aération en raison de l'odeur du matériau durant les premiers jours.

Protéger les zones à risque (verre, céramique, métal, etc.). Le cas échéant, nettoyer immédiatement les éclaboussures avec beaucoup d'eau. Ne pas attendre le séchage. Nettoyer les outils à l'eau lorsqu'ils sont encore frais.

Ne pas appliquer en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C de température du matériau, du support et de l'air et laisser sécher. Respecter les normes DIN EN 15824, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18363 et DIN 18350 (VOB, partie C) ainsi que les dispositions particulières des «autorisations générales de mise sur le marché» (abZ).

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 de votre projet.

Nos recommandations techniques orales et écrites, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, sont fondées sur notre expérience et correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles ne dégagent pas l'acheteur/l'utilisateur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.

Le contenu de cette fiche d'information produit a été traduit automatiquement.

En cas de doute, la fiche d'information produit de Baunit GmbH en langue allemande en vigueur au moment de la livraison fait foi. La version la plus récente est disponible sur <https://baunit.de/produkte> ou sur demande.