MC-Color Proof pure

Imprégnation transparente

BE SURE. BUILD SURE.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- À base de dispersion copolymère auto-réticulé, produit prêt-à-l'emploi
- Aqueux, devient transparent en séchant
- Solidification du support
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau et freine la carbonatation
- Réduction de l'absorption d'eau
- Amélioration de la résistance au gel et au sel de déverglaçage
- Usage en intérieur : attestation du contrôle AgBB
- Résistant aux intempéries et stable aux UV
- Mise en œuvre au rouleau et par projection airless.

DOMAINES D'APPLICATION

- Imprégnation pour les surfaces minérales
- Base transparente pour la fabrication de lasures
- Application sur des supports neutres et alcalins
- Application en intérieur et extérieur
- Mise en œuvre en combinaison avec Emcephob WM et Emcephob HC
- Scénarios d'expositions évalués selon la réglementation REACH : contact permanent avec l'eau, inhalation périodique, mise en œuvre
- Certifié selon la norme EN 1504-2 pour le principe 1 : méthode 1.2

CONSIGNES D'UTILISATION

Préparation : Le support doit être propre, libre de toutes particules détachables, de poussière, d'huile et de toutes matières à effet de séparation. Les résistances à l'arrachement du support doivent répondre aux règlementations pertinentes. Le support doit être sec avant l'application de MC-Color Proof pure.

Mise en œuvre : MC-Color Proof pure doit être mélangé soigneusement avant l'application. MC-Color Proof pure est appliqué en passes croisées à l'aide d'un rouleau à poil court. Appliquer rapidement et sans interruption, ceci pour éviter les spectres de reprise. Alternative- ment, il est possible de pulvériser le produit par airless. Avant les travaux par pulvérisation, de- mander notre catalogue d'équipement « airless ». L'application ne doit pas être réalisée dans des conditions pluvieuses, d'humidité de l'air élevée, de gel ou de risque de gel. Les couches fraîche- ment appliquées doivent être protégées de la rosée, de la pluie et du gel.

Instructions supplémentaires : Les quantités/la consommation dépendent des caractéristiques du support, c'est pourquoi la consommation minimum et maximum doit être prise en compte. Voir le tableau « Propriétés Techniques ».

MC-Color Proof pure est une imprégnation et peut être combinée avec Emcephob WM et Emcephob HC.

Si MC-Color Proof pure est utilisée pour fabriquer une lasure, il faut ajouter à MC-Color Proof pure jusqu'à 3 à 4 % maximum de MC-Color Flair pure (produit coloré). Selon le support, nous conseillons la mise en œuvre d'une surface d'essai. En fonction du pouvoir d'absorption du support, une deuxième passe peut être nécessaire. Merci de nous contacter, pour obtenir de plus amples informations.

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8 · 46238 Bottrop
Tel. +49 (0) 2041-101 0 · Fax: +49 (0) 2041-101 400
info@mc-bauchemie.de · www.mc-bauchemie.de

VALEURS TECHNIQUES & CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Paramètre	Unité	Valeur	Remarques
Masse volumique	kg/dm³	1,006	
Conditions de mise en œuvre	°C	≥ 8 ≤ 30	températures de l'air, des matériaux et du substrat
	%	≤ 85	humidité rel. Humidité de l'air
	K	3	au-dessus du point de rosée
Consommation[1)]	ml/m²	150 - 200	
Recouvrable après	heures	env. 4	
Résistant à la pluie après	heures	2 - 4	
Sec au toucher après	minutes	env. 60	
Résistance à la diffusion (contre la vapeur d'eau)	m	0,2	
Résistance à la diffusion (contre le dioxyde de carbone CO2)	m	75	
	Toutes les valeurs techniques sont des résultats de laboratoire déterminés à 21 °C ±2 °C et 50 % d'humidité relative.		

1) Les valeurs de consommation dépendent de l'étanchéité, du pouvoir absorbant et du type de support. Pour déterminer la consommation spécifique à l'objet, il est recommandé de réaliser des surfaces d'essai.

Forme	liquide
Forme de livraison	Conteneur de 15 litres
Rendement calculé	15 l - rendement - env. 75-100 m²
Stockage	Stocker à l'abri du gel. Se conserve dans son emballage d'origine non entamé, dans un endroit sec et frais 24 mois.
Règlement UE 2004/42 (directive Décopaint)	RL2004/42/EG AII/c (40 g/l) < 40 g/l VOC
Elimination des emballages	Vider entièrement les emballages perdus.

GISCODE: BSW20

Remarque: Les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur notre expérience en toute bonne foi, mais sans engagement. Elles sont à adapter aux ouvrages respectifs, aux objectifs d'utilisation et aux exigences locales spécifiques. Les conditions individuelles de l'objet s'écartant de l'application standard doivent être vérifiés au préalable par un expert spécialisé et nécessitent une approbation individuelle. Les conseils techniques fournis par les consultants spécialisés de MC ne remplacent pas le travail de planification effectué par un expert spécialisé tenant compte de l'historique du bâtiment. Dans ces conditions, nous garantissons l'exactitude de ces informations dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison. Toute recommandation faite par nos collaborateurs et s'écartant des informations contenues dans nos fiches techniques sera valable uniquement à condition d'avoir été confirmée par écrit. Dans tous les cas, les règles de l'art généralement reconnues sont applicables. Les données figurant dans cette fiche technique sont valables pour le produit fourni par la société du pays indiqué en bas de page. Il convient de noter que les données d'autres pays peuvent s'en écarter. Respectez les fiches techniques du pays. S'applique la version de la fiche technique la plus récente ; observez la date d'émission figurant en bas de page. Les versions publiées antérieurement ne sont plus valables et ne doivent plus être utilisées. La version actuelle peut être demandée auprès de nous ou téléchargée sur Internet. [2500028423]

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8 · 46238 Bottrop
Tel. +49 (0) 2041-101 0 · Fax: +49 (0) 2041-101 400
info@mc-bauchemie.de · www.mc-bauchemie.de