



P 440 Mineralgrund 5in1

Base polyvalente structurante



Description du produit

Domaine d'application

Couche de fond et intermédiaire bien garnissante, structurante, favorisant l'adhérence et colmatant les fissures capillaires. Pour égaliser les structures d'enduits irrégulières. Idéal également pour les revêtements décoratifs appliqués ensuite.

Propriétés du produit

- Améliore l'accroche
- Structure et égalise
- Répare les fissures (A1)
- Renforcé par des fibres
- Pour intérieur et extérieur

Liants

Dispersion d'acrylate, silicate de soude

Teinte

Blanc

Conditionnement

12,5l

Densité

Env. 1,75 g/cm³

Teinter

Teintable à la machine dans le système PROFITEC Color-Mix. Vérifier la précision de la teinte avant le traitement - pas d'échange. Les demandes de dédommagement pour des divergences de couleur survenues après l'application ne pourront être prises en compte. N'utilisez qu'une seule teinte par production/boîte/n° de lot sur des surfaces continues.

Application

Mise en œuvre	Application au pinceau, au rouleau et à la brosse.
Réalisation	Préparez les fonds selon les règles de l'art. Voir chapitre «Préparation/ Impression du support». Appliquer si possible sans dilution. En fonction de l'application et du support, appliquer une couche intermédiaire diluée à 10 % max. avec PROFITEC P 460Silikatkonzentrat 1:1 dilué au préalable au rapport 1:1 avec de l'eau.
Température d'application	Température de l'objet et température ambiante pendant l'application et le séchage : min. +8°C.
Informations d'application	<ul style="list-style-type: none">■ Bien mélanger avant utilisation.■ Pour éviter les traces de reprises, il faut peindre mouillé sur mouillé. Lors de l'application au pinceau, la zone peinte doit être bien lissée. Enfin, rouler la surface dans un sens après la dernière application.■ Couvrir soigneusement l'environnement des surfaces à revêtir, en particulier le verre, la céramique, les supports peints, le clinker, les pierres naturelles, le métal et le bois naturel ou lasuré.■ Respecter un temps de séchage suffisant entre les couches.■ Si le matériau est trop dilué, ses propriétés peuvent être altérées.■ Laver immédiatement les éclaboussures à l'eau claire.
Rendement	Env. 350 ml/m ² par couche sur supports lisses, légèrement absorbants. Consommation plus élevée sur supports rugueux. Déterminer les valeurs exactes de consommation en faisant un essai sur le support. La consommation peut varier selon la nature et la structure du support et le processus d'application.
Dilution	Diluer à max. 10 % avec PROFITEC P 460Silikatkonzentrat 1:1 dilué au préalable au rapport à 1:1 avec de l'eau
Séchage	A +20°C à 65 % d'humidité relative: Recouvrable après env. 12 heures Le temps de séchage est augmenté à basse température et/ou par humidité de l'air plus élevée.
Nettoyage du matériel	Nettoyer à l'eau immédiatement après emploi, éventuellement avec un détergent.

Informations générales

- En raison du grand nombre de substrats possibles et d'autres facteurs d'influence, il est conseillé de créer une surface d'essai avant de commencer l'application.
- **Recommandation pour les zones extérieures:** Pour prévenir l'infestation, appliquer des peintures contenant des fongicides/algicides. Cependant, selon l'état de la technique, une protection durable contre les infestations de champignons et d'algues ne peut être garantie, voir également la fiche BFS n° 9.
- Doit être repeint 2 fois à l'extérieur.
- N'appliquer les revêtements colorés suivants qu'avec des teintes à pigments inorganiques.
- L'assainissement des fissures doit être effectué conformément à l'OFS n° 19.

Préparation/Impression du support

Support

Le support doit être solide, sec, propre, porteur et exempt d'efflorescence, de couches frittées, d'agents de séparation, de composants favorisant la corrosion ou d'autres couches intermédiaires qui interfèrent avec l'adhésion, et doit respecter les règles technologiques généralement reconnues. Les fiches techniques actuelles du BFS ainsi que le VOB, partie C, DIN 18363 Travaux de peinture et de vernissage doivent être respectés.

Consolider les supports poreux et absorbants avec **PROFITEC P 460 Silikatkonzentrat 1:1** pour améliorer la capacité portante.

Information

Les revêtements avec des produits de silicate en dispersion nécessitent des substrats capables de silicification.

Instructions

Composants selon VdL

Dispersion d'acrylate, silicate de soude, dioxyde de titane, carbonate de calcium, dioxyde de silicium, silicates, fibres de charge, eau, additifs, siloxane

Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)

Non soumis à l'étiquetage.

Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008[CLP].

Voir la fiche de données de sécurité pour l'étiquetage.

CODE GIS

BSW40

Information COV	Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/a): 30g/l (2010). Ce produit contient <10 g/l COV.
Stockage	Appliquer prochainement le matériau dilué. Toujours au sec et au frais, mais à l'abri du gel. Garder les contenants ouverts hermétiquement fermés.
Elimination	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans le sous-sol/le sol. Élimination selon les directives officielles. Recycler uniquement les emballages complètement vides. Les résidus de matériaux séchés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères, les résidus de matériaux liquides en concertation avec l'entreprise locale d'élimination des déchets. CED: 080112
Conseils de sécurité complémentaires	Veiller à bien aérer l'intérieur pendant l'application et le séchage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant la peinture. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau. Irrite les voies respiratoires, les yeux et la peau. Protéger les yeux et la peau. Tenir hors de portée des enfants. Portez des lunettes de protection s'il y a un risque d'éclaboussures.
Service Technique	Téléphone: 00800 / 63 33 37 82 (Sans frais pour les réseaux fixes Allemagne, Autriche, Suisse, Pays-Bas) E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

La présente fiche technique remplace toute documentation antérieure pour ce produit. Ces informations techniques sont basées sur la technique actuelle et sur l'expérience de notre service d'ingénierie d'application. En raison de la diversité de la nature et de l'état des fonds à traiter, il advient à notre clientèle la responsabilité de vérifier dans les règles de l'art l'aptitude de notre produit à l'emploi prévu. Nous déclinons toute responsabilité pour les applications qui ne sont pas clairement mentionnées dans cette fiche technique. Veuillez contacter ici notre service technique d'application avant d'effectuer tout travail. Ceci s'applique en particulier aux combinaisons avec d'autres produits.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Allemagne
Téléphone : +49 671/870-0
E-mail : info@meffert.com
www.meffert.com