

Blanc Intérieur

Peinture pour murs et plafonds



Description du produit

Domaine d'application

Convient à tous les supports intérieurs tels que les enduits des groupes de mortiers P II et P III, les enduits de plâtre du groupe de mortiers P IV, les plaques de béton/fibrociment, les plaques de plâtre cartonné, les tissus de verre, les non-tissés de verre et de cellulose, le papier ingrains ainsi que les papiers peints structurés ou en papier et pour recouvrir d'anciennes couches de peinture à base de dispersion intactes.

Propriétés du produit

- Sans conservateur
- Bon couvrant
- Résistant à l'essuyage
- Blanc mat
- Sans substances à effet fogging
- Diluable à l'eau et à faible odeur
- À émissions minimisées, sans solvant et sans plastifiants
- Microporeux

**Caractéristiques suivant
DIN EN 13 300**

Abrasion humide : R-Classe 4
Rapport de contraste : Pouvoir couvrant H₁₀-Classe 2 pour un rendement d'environ 7 m²/l ou. 145 ml/m²
Degré de brillance : G3 matt
Granulométrie maximale : S1 Fin

Les indications des valeurs caractéristiques sont des valeurs moyennes. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, il peut y avoir de légères différences, sans que les propriétés du produit en soient affectées.

Valeur PH

11,0 - 11,4

Liants

Dispersion d'acrylate, silicate de soude

Pigments

dioxyde de titane

Degré de brillance

Mat

Teinte

Blanc

Conditionnement	10,0 l
Densité	Env. 1,45 g/cm ³
Teinter	L'absence de conservateurs peut être supprimée par la mise en teinte. N'utilisez qu'une seule teinte par production/boîte/n° de lot sur des surfaces continues. 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. La mise à la teinte peut entraîner des écarts des caractéristiques et des propriétés techniques.

Application

Mise en œuvre	<p>Application au pinceau, au rouleau ou par projection.</p> <p>Application au rouleau: Pour l'application standard au rouleau, nous recommandons un rouleau à fibres de 12 mm.</p> <p>Application par projection: Ajuster le matériau à la viscosité de projection. Respectez les informations du fabricant de l'appareil. Pour une finition de surface uniforme, nous recommandons de rouler à nouveau la surface. Projection airless: Angle de projection: 50°; Buse: 0,018 - 0,021; Pression de projection: 120-180 bar</p>
Réalisation	<p>Préparez les fonds selon les règles de l'art. Voir chapitre «Préparation/Impression du support».</p> <p>Dans la plupart des cas, une seule couche de peinture non diluée suffit pour le surcouchage sans grands contrastes de couleur.</p> <p>Couche intermédiaire: En fonction de l'application et du support, appliquer une couche d'impression ou couche intermédiaire diluée avec maximum 10 % d'eau sur les surfaces très contrastées.</p> <p>Couche de finition: Appliquer non dilué ou dilué avec max. 5% d'eau.</p>
Température d'application	La température ambiante et celle de l'objet doivent être d'au moins + 5 °C pendant le traitement et le séchage.

Informations d'application

- Bien mélanger avant la mise en œuvre. Ce matériau peut être dilué pour ajuster la consistance.
- Si le matériau est trop dilué, les propriétés (p. ex. pouvoir masquant, teinte, résistance) peuvent être altérées.
- 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.
- Respecter un temps de séchage suffisant entre les couches.
- Laver immédiatement les éclaboussures à l'eau claire.
- Tous les éléments de construction et d'installation adjacents, par exemple les objets d'aménagement, les sols, les balustrades, les portes, les fenêtres, etc. doivent être protégés par des mesures de recouvrement soigneuses.
- Sur des surfaces contiguës, n'utiliser que des matériaux d'une même fabrication (lot).

Rendement

Env. 145 ml/m² 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 en fonction de la capacité d'absorption du support et de la méthode d'application.

Dilution

Avec max. 10 % d'eau.

Séchage

A +20°C à 65 % d'humidité relative:

Complètement sec après env. 4 jours

Recouvrable après env. 4 heures

Le temps de séchage est augmenté à basse température et/ou par humidité de l'air plus élevée.

Nettoyage du matériel

Immédiatement après usage étaler le pinceau/dérouler le rouleau pour faire sortir la peinture. Ensuite, nettoyez à l'eau, en ajoutant éventuellement du détergent. Les pulvérisateurs peuvent également être nettoyés à l'eau.

Informations générales

- Les fiches techniques des produits mentionnés dans cette fiche technique doivent être respectées.
- 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.
- Pour les réparations en surface, il faut appliquer avec le même outil, un matériau ayant la même consistance et le même numéro de lot. Selon le positionnement de l'objet, les réparations en surface peuvent être plus ou moins visibles. Selon la fiche BFS n° 25, c'est inévitable.
- En cas d'utilisation de mastics compatibles avec la peinture, comme par exemple le mastic acrylique, des fissures dans le matériau de peinture ainsi que des décolorations et/ou des différences de brillance ne peuvent pas être exclues en raison des plastifiants et de l'élasticité accrue.

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.

Tous les apprêts indiqués sont des recommandations d'application, d'autres sous-couches peuvent être utilisées selon les besoins. Le tableau suivant donne des informations sur les préparations des supports.

Information

Lors de l'utilisation de produits d'apprêt aux propriétés solidifiantes (par ex. fond pénétrant), aucune surface fermée et brillante ne doit apparaître au séchage, car cela pourrait perturber l'adhérence des revêtements ultérieurs.

Support	Etat du support / préparation	Sous-couche
Enduits de ciment et enduits de chaux-ciment P II et P III; résistance à la compression d'au moins 1,5 N/mm² selon la norme DIN EN 998-1	Solide, porteur, légèrement absorbant.	<i>Aucune couche de fond n'est nécessaire</i>
	Grossièrement poreux, sableux, très ou différemment absorbant.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
	Après un temps de séchage suffisant, il faut fluater et rincer professionnellement les nouvelles zones de plâtre.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
Plâtre et enduits finis P IV résistance à la compression avec min. 2 N/mm² selon DIN EN 13279	Broyer les plâtres de gypse avec la peau frittée et enlever la poussière.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
Enduit de spatulage	Broyer et dépoussiérer les bavures de spatule.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
Plaques de plâtre, nivelées sur toute ou partie de leur surface	Broyer et dépoussiérer les bavures de spatule.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
	Dalles contenant des ingrédients hydrosolubles et décolorants ou dalles jaunies.	<i>Peinture isolante appropriée à base d'eau</i>
Béton	Lisse, faiblement absorbant. Enlever les résidus d'agents anti-adhérents ainsi que les résidus farineux et sableux.	<i>Apprêt approprié sans solvant</i>
		<i>Peinture d'apprêt appropriée</i>
	Grossièrement poreux, sableux, très ou différemment absorbant.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
Béton cellulaire	Nettoyer et dépoussiérer.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
Maçonnerie apparente de grès calcaire	Réparer les dommages causés aux joints et aux pierres avec un matériau du même type.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>

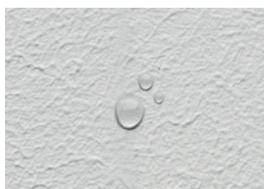
Support	État du support / préparation	Sous-couche
Anciens revêtements	Mat, faiblement absorbant.	<i>Aucune couche de fond n'est nécessaire</i>
	Enlever les salissures. Nettoyez les surfaces crayeuses/farineuses par brossage et lavage.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
	Surfaces à absorption irrégulière, zones restaurées.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
	Pour les revêtements à la chaux et les peintures minérales, le farinage doit être enlevé mécaniquement.	<i>Apprêt approprié sans conservateur</i>
	Les anciennes couches brillantes doivent être rendues rugueuses.	<i>Peinture d'apprêt appropriée</i>
Papier ingrain, papier peint en relief ou gaufré et tissu de verre	Non peint, structuré	<i>Aucune couche de fond n'est nécessaire</i>
Cellulose et fibre de verre	Non revêtu, lisse	<i>Peinture d'apprêt appropriée</i>
Taches de nicotine, d'eau, de suie ou de graisse	Laver à l'eau avec des détergents dégraissant et laisser sécher.	<i>Peinture isolante appropriée à base d'eau</i>
	Brosser les taches d'eau séchées.	<i>Peinture isolante appropriée à base d'eau</i>
Surfaces infestées de moisissures et de champignons	Éliminez les infestations de moisissures de manière professionnelle conformément au «Guide d'élimination des moisissures» (publié et disponible auprès de l'Agence fédérale de l'environnement). (*Utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant de l'utiliser). Pour l'assainissement d'une grande infestation de moisissures (> 0,5 m ²), nous recommandons des entreprises spécialisées qui ont l'expertise et les capacités techniques nécessaires pour éliminer définitivement l'infestation de moisissures.	<i>Solution d'assainissement anti-moisissure appropriée</i>
Joints et profilés d'étanchéité à élasticité permanente	Vérifier la compatibilité ou la recouvrabilité de la peinture (voir DIN 52 460).	<i>Aucune couche de fond n'est nécessaire</i>

Astuces pour connaître la nature du support



Test du ruban adhésif:

Coller fermement une bande de ruban adhésif sur le support et l'enlever d'un mouvement rapide. Si des parties du support se détachent, il s'agit d'un support non stable et les parties non adhérentes doivent être complètement enlevées.



Test d'absorption:

Mouiller le support avec de l'eau. Si l'eau perle, c'est un fond non absorbant. Si la surface devient sombre, le pouvoir absorbant est trop élevé et une sous-couche est nécessaire. Si l'eau pénètre lentement, il n'est pas nécessaire d'appliquer une sous-couche.



Test de frottement:

Le test est réalisé en frottant avec la main plate sur la surface pour détecter les particules libres, la poussière et la saleté. Le test de frottement doit être effectué à plusieurs endroits.



Peindre les taches d'eau ou les supports contaminés par la suie et la nicotine avec des peintures isolantes.

Instructions

Composants selon VdL

Dispersion d'acrylate, silicate de soude, dioxyde de titane, carbonate de calcium, silicates, eau, additifs

Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)

Non soumis à l'étiquetage.

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

EUH211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

CODE GIS

BSW40

Information COV

Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/a): 30g/l (2010).
Ce produit contient <1 g/l COV.

Stockage

Toujours au sec et au frais, mais à l'abri du gel. Garder les contenants ouverts hermétiquement fermés.
Appliquer prochainement le matériau dilué.

FICHE TECHNIQUE

Blanc Intérieur



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

En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau. Tenir hors de portée des enfants. Portez des lunettes de protection s'il y a un risque d'éclaboussures. Utiliser des lunettes de sécurité et un filtre combiné A2/P2 pour les travaux de projection Veiller à bien aérer l'intérieur pendant l'application et le séchage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant la peinture. Irrite les voies respiratoires, les yeux et la peau. Protéger les yeux et la peau.

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.



HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
76879 Bornheim / Allemagne
Tel. +49 6348 6000

HORNBACH Baumarkt (Schweiz) AG
Schellenrain 9
6210 Sursee / Suisse
Tel. +41 41929 6262