

3001 Blanc objet DIN

Peinture intérieure très mate et à remplissage facile



Description du produit

Domaine d'application

Pour le premier revêtement des surfaces des murs et des plafonds dans les zones d'habitation, de travail et les collectivités. La teinte blanche et la richesse de la peinture sont idéales pour le revêtement de papiers peints ingrains ou des supports structurés. Pour le recouvrement de vieilles couches intactes à base de dispersion. Convient à toutes les surfaces intérieures telles que les enduits des groupes de mortier P II et P III, les enduits de gypse du groupe de mortier P IV, les panneaux de béton / fibrociment, les plaques de plâtre à épiderme cartonné, les tissus de verre, les papiers ingrains ainsi que les papiers peints en vinyle structuré ou en papier et pour peindre d'anciennes peintures intactes à base de dispersion.

Propriétés du produit

- Égalise les raccords du papier ingrain
- Finition de surface résistante au lavage
- Bon pouvoir couvrant
- Application aisée
- Microporeux
- À émissions minimisées, sans solvant et sans plastifiants
- Diluable à l'eau et à faible odeur
- Sans substances à effet fooging

Caractéristiques suivant DIN EN 13 300

Abrasion humide: classe 3
est conforme lavable suivant DIN 53 778

Rapport de contraste: pouvoir couvrant classe 2
pour un rendement d'environ 7 m²/l soit 145 ml/m²

Degré de brillant: mat profond

Granulométrie maximale: fin

Les valeurs techniques indiquées sont des valeurs moyennes. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, des écarts mineurs peuvent se produire sans altérer les propriétés du produit.

Valeur PH	8,0 - 9,0
Diffusion de vapeur d'eau (valeur sd)	0,10 [m]
Liants	Dispersion de polyvinylacétate
Pigments	Dioxyde de titane
Degré de brillance	Mat profond
Teinte	RAL 9010, BASE
Conditionnement	12,5l
Densité	env. 1,56 g/cm ³
Teinter	Teintable avec max. 5 % colorant à teinter à base de dispersion (tester la compatibilité). Les bases sont uniquement teintables mécaniquement avec un système de mise à la teinte. 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. La mise à la teinte peut entraîner des écarts des caractéristiques et des propriétés techniques.

Application

Mise en œuvre

Application au pinceau, au rouleau ou par projection.

Application au rouleau:

Pour l'application standard au rouleau, nous recommandons un rouleau à fibres de 12 mm.

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

Réalisation

Préparez les fonds selon les règles de l'art. Voir chapitre «Préparation/Impression du support». Dans la plupart des cas, une seule couche de peinture non diluée suffit pour le surcouchage sans grands contrastes de couleur.

Couche d'impression ou 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.

Couche de finition:

Appliquer non dilué ou dilué avec max. 5% d'eau.

FICHE TECHNIQUE

3001 Blanc objet DIN



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	<ul style="list-style-type: none">■ 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 de peinture à l'eau claire.
Rendement	Env. 145 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 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 et 65 % d'humidité relative: Recouvrable après env. 4 heures Complètement sec après env. 4 jours 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	<ul style="list-style-type: none">■ 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 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.■ Les fiches techniques des produits mentionnés dans cette fiche technique doivent être respectées.■ Chez les produits teintés, une légère abrasion pigmentaire peut être visible, selon la teinte et la sollicitation. Ceci est typique du produit et ne constitue pas un défaut de qualité.

Préparation/Impression du support

Support

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.

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.

Information

Si l'application d'une sous-couche pénétrante est nécessaire, il ne faut pas créer de surfaces bloquées et brillantes après séchage, car elles risquent d'interférer avec 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 impression est nécessaire</i>
	Grossièrement poreux, sableux, très ou différemment absorbant.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
	Après un temps de séchage suffisant, il faut fluater et rincer professionnellement les nouvelles zones de plâtre.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</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>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
Enduit de spatulage	Broyer et dépoussiérer les bavures de spatule.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
Plaques de plâtre, nivelées sur toute ou partie de leur surface	Broyer et dépoussiérer les bavures de spatule.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
	Dalles contenant des ingrédients hydrosolubles et décolorants ou dalles jaunies.	<i>Modulan CH 3303 Isoweiss</i>
Béton	Lisse, faiblement absorbant. Enlever les résidus d'agents anti-adhérents ainsi que les résidus farineux et sableux.	<i>Apprêt approprié</i>
	Grossièrement poreux, sableux, très ou différemment absorbant.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
Béton cellulaire	Nettoyer et dépoussiérer.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
Maçonnerie apparente de grès calcaire	Réparer les dommages causés aux joints et aux pierres avec un matériau du même type.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>

FICHE TECHNIQUE

3001 Blanc objet DIN



Support	État du support / préparation	Sous-couche
Anciens revêtements	Mat, faiblement absorbant.	<i>Aucune impression est nécessaire</i>
	Enlever les salissures. Nettoyez les surfaces crayeuses/farineuses par brossage et lavage.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
	Surfaces à absorption irrégulière, zones restaurées.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
	Pour les revêtements à la chaux et les peintures minérales, le farinage doit être enlevé mécaniquement.	<i>Modulan CH 2101 Hydrosol-Tiefgrund</i>
	Les anciennes couches brillantes doivent être rendues rugueuses.	<i>Apprêt approprié</i>
Papier ingrain, papier peint en relief ou gaufré et tissu de verre	Non peint, structuré	<i>Aucune impression est nécessaire</i>
Taches de nicotine, d'eau, de suie ou de graisse	Laver à l'eau avec des détergents dégraissant et laisser sécher.	<i>Modulan CH 3303 Isoweiss</i>
	Brosser les taches d'eau séchées.	<i>Modulan CH 3303 Isoweiss</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>Modulan CH 2001 Sanierlösung</i>
Joint et profilés d'étanchéité à élasticité permanente	Vérifier la compatibilité ou la recouvrabilité de la peinture (voir DIN 52 460).	<i>Aucune impression est nécessaire</i>

Instructions

Composants selon VdL

Dispersion de polyvinylacétate, dioxyde de titane, carbonate de calcium, silicates, eau, additifs

Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)

Ce produit est un «produit traité» au sens de l'article 58, paragraphe 3, du règlement 528/2012 de l'UE (pas de produit biocide) et contient les ingrédients actifs biocides suivants: mélange de 1:1 méthyle, benzisothiazolinone, mélange de chlorométhylisothiazolinone et de méthylisothiazolinone.

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

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

CODE GIS

BSW20

FICHE TECHNIQUE

3001 Blanc objet DIN



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.

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

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. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau. 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)

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.



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