



D 136 Acrylat Fassade

Peinture à dispersion pour façades, pour des peintures résistantes aux intempéries

Peinture extérieure blanche en dispersion, bien couvrante, pour revêtements de façades protecteurs et résistants aux intempéries sur enduits minéraux (enduits ciment et chaux-ciment), béton, maçonnerie, ainsi que pour recouvrir d'anciennes peintures mates et solides à base de dispersion.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Propriétés du produit

- Matt
- Bon couvrant
- Résistant aux intempéries
- Microporeux
- Application aisée
- Résistant
- Diluable à l'eau et à faible odeur

Caractéristiques suivant DIN EN 1062

Aspect: mat G₃
Épaisseur de couche sèche: 100 – 200µm E₃
Taille max. du grain: < 100 m S₁
Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sd): < 0,14m (haute) V₁
Perméabilité à l'eau (valeur w): < 0,5 [kg/(m² · h^{0,5})] (moyen) W₂

Les valeurs caractéristiques sont des valeurs moyennes. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, de légères déviations peuvent se produire sans que les propriétés du produit n'en soient altérées.

Liants

Dispersion d'acrylate

Teinte

Blanc

Conditionnement

1000,0l

Densité

Env. 1,53 g/cm³

Teinter	Teintable avec max. 3 % colorant à teinter (tester la compatibilité).. Blanc teintable dans des teintes pastel en . 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/boite/n° de lot sur des surfaces continues.
Stabilité des couleurs	Suivant la fiche BFS n° 26: Classe Classe A, groupes 1-3 (selon la couleur).

APPLICATION

Mise en œuvre	<p>Application au pinceau, au rouleau ou par projection.</p> <p>Application au rouleau: Utiliser un rouleau de façade approprié.</p> <p>Application airless: Ajuster le matériau à la viscosité de projection. Respectez les informations du fabricant de l'appareil. Angle de projection: 50°; Buse: 0,018 – 0,026»; Pression de projection: 120-180 bar</p>
Réalisation	<p>Préparez les fonds selon les règles de l'art. Voir chapitre «Préparation/Impression du support». Deux couches sont nécessaires pour obtenir les propriétés de surface souhaitées.</p> <p>Couche intermédiaire: Diluer avec max. 10% d'eau, selon le mode d'application et le support</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	<ul style="list-style-type: none">■ Bien mélanger avant la mise en œuvre. Ce matériau peut être dilué pour ajuster la consistance.■ Laver immédiatement les éclaboussures à l'eau claire.■ Si le matériau est trop dilué, les propriétés (p. ex. pouvoir masquant, teinte, résistance) peuvent être altérées.■ Au moment de l'application, veiller à ce que le matériau soit appliqué et réparti uniformément afin d'obtenir l'épaisseur de couche nécessaire à l'effet protecteur.■ 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.■ Ne pas appliquer en plein soleil, sous la pluie, dans des conditions d'humidité extrêmement élevées (humidité brumeuse) ou par vent fort. Si nécessaire, attachez une bâche à l'échafaudage. Attention aux risques de gels nocturnes.■ Respecter un temps de séchage suffisant entre les couches.

Rendement	Env. 165 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	Avec max. 10 % d'eau.
Séchage	A +20°C à 65 % d'humidité relative: Recouvrable après env. 4 – 6 heures. Sec après 3 jours env. 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">■ Les fiches techniques des produits mentionnés dans cette fiche technique doivent être respectées.■ 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.■ Sur des supports denses et frais ou en cas de retard de séchage dû aux conditions climatiques, des adjuvants solubles dans l'eau (agents mouillants, émulsifiants, etc.) peuvent s'échapper sous l'effet de l'humidité (pluie, rosée, brouillard) et des traces d'écoulement jaunâtres et transparentes, légèrement brillantes mais aussi mates, peuvent apparaître à la surface du revêtement. Ces traces peuvent être plus visibles sur les revêtements intensément teintés. La qualité et la fonctionnalité du revêtement séché n'en sont toutefois pas affectées. En règle générale, ces traces s'éliminent d'elles-mêmes en l'espace de 12 mois sous l'effet des intempéries. Si l'exposition aux intempéries n'est pas suffisante (p. ex. débord de toit, longues phases de séchage, faibles quantités de pluie, façades non exposés aux intempéries), les traces peuvent rester visibles. Il peut alors être utile de procéder à un lavage et à un nettoyage supplémentaires. Si l'option du nettoyage est souhaitée et convenue, cela ne peut se faire qu'après un temps d'attente suffisant (le cas échéant, plusieurs semaines ou mois en fonction du climat). Si le revêtement est réalisé dans des conditions climatiques appropriées, les traces d'écoulement n'apparaissent pas. Les traces de retouches sur la surface dépendent de nombreux facteurs et sont de ce fait inévitables, voir également la fiche technique BFS n° 9.

PRÉPARATION/IMPRESSON 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.

Support	Etat du support / préparation	Sous-couche
Anciens revêtements	Solide, porteur, à absorption faible ou variable.	<i>Primaire sans solvant approprié</i>
Supports minéraux, enduits organiques ou contenant de la chaux et du ciment des groupes de mortiers P II et P III ou CS II, CS III et CS IV (DIN EN 998-1).	Solide, porteur, à absorption faible ou variable.	<i>Primaire sans solvant approprié</i>
	Grossièrement poreux, sablonneux.	<i>Fond pénétrant solvanté approprié</i>
	Surfaces de plâtre très alcalines qui doivent être recouvertes d'une couche de peinture colorée.	<i>Apprêt approprié</i>
Maçonnerie en briques silico-calcaires apparentes maçonnerie en briques apparentes	La maçonnerie doit être exempte de fissures, sèche, absorbante et sans sel. Réparer les joints et les pierres endommagés avec un matériau du même type. Seules les briques de parement résistantes au gel ou les briques de clinker peuvent être revêtues par le revêtement pour maçonnerie apparente.	<i>Primaire sans solvant approprié</i>
Béton	Solide, porteur, à absorption faible ou variable.	<i>Primaire sans solvant approprié</i>
	Grossièrement poreux, sablonneux.	<i>Fond pénétrant solvanté approprié</i>
Béton cellulaire avec revêtement de béton cellulaire intact	Solide, porteur, légèrement absorbant.	<i>Apprêt approprié</i>
	Solide, porteur, diversement ou fortement absorbant.	<i>Primaire sans solvant approprié</i>
Surfaces attaquées par des champignons et des algues	Éliminer les champignons et les algues par sablage humide (respecter les prescriptions légales). Selon le support/la nature, appliquer une couche de fond et/ou une couche intermédiaire.	<i>Solution biocide assainissante appropriée</i>
la suie, les taches de graisse ou les résidus de plantes	Brosser à sec.	<i>Peinture isolante à base d'eau appropriée</i>
Joints et profilés d'étanchéité à élasticité permanente	Vérifier la compatibilité ou la recouvrabilité de la peinture (voir DIN 52 460).	

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'apsoption:
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, dioxyde de titane, carbonate de calcium, charges organiques, eau, glycols, 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
Information COV	Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c): 40g/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

D 136 Acrylat Fassade



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. Utiliser le filtre à poussière P2 pour les travaux de ponçage. Portez des lunettes de protection s'il y a un risque d'éclaboussures. Tenir hors de portée des enfants. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant l'utilisation du produit. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau.

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