

DULUX ACRYLIC PVA

FICHE TECHNIQUE

Version 4 – JULY 2019

CETTE ÉDITION REMPLACE TOUTES LES VERSIONS PRÉCÉDENTES

UTILISATIONS DU PRODUIT

Finition mate d'intérieur ou d'extérieur de qualité supérieure

PRODUCT USES

- Recommandé pour les murs et plafonds extérieurs et intérieurs.
- Peut également être appliqué sur toute une gamme d'autres surfaces, à condition qu'elles aient été enduites avec un apprêt approprié.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Résistance exceptionnelle à l'abrasion.
- Résistance accrue aux taches.
- Couverture et blancheur exceptionnelles.
- Faible odeur.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Aspect	Mat
Couleur	Blanc, une gamme de couleurs prêtes à l'emploi et des couleurs du système de couleurs Dulux
Type de liant	Acrylique modifié
Densité à 23 °C	Env. 1,50
Teneur en extraits secs	En poids : Env. 59 % En volume : Env. 38 %
Viscosité à l'emballage	Viscosité à 23 °C : Env. 100 KU
Rendement superficiel spécifique	Env. 8 à 10 m ² par litre en fonction de la porosité de la surface, du profil et de la méthode d'application.
Épaisseur de feuil sec recommandée par couche	Min. 30m. Max. 40µm
Épaisseur de feuil frais recommandée par couche	Min. 75 µm. Max. 105 µm
Point éclair	Ininflammable

DULUX ACRYLIC PVA

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Mélange	Remuer à l'aide d'une spatule plate jusqu'à obtention d'une consistance homogène.
Conditions de la surface d'application	Température de la surface entre 10 et 35 °C Humidité relative entre 10 et 85 % OU au minimum 2 °C au-dessus du point de rosée.
Méthodes d'application	Pinceau, rouleau ou pistolet.
Diluant	Dilution non recommandée. Prêt à l'emploi après vive agitation.
Temps de séchage	Sec au toucher après 60 minutes à 23 °C.
Délai de recouvrement	4 heures à 23 °C (le temps de séchage sera prolongé par temps froid ou humide).
Nettoyage du matériel	Après utilisation, retirer autant de produit que possible, puis nettoyer immédiatement à l'eau.
Subjectiles	Convient pour l'enduit de ciment, le plâtre de gypse, le béton, le fibrociment, les panneaux-plafonds et les surfaces en bois à condition d'effectuer une préparation appropriée.
Précautions	Ne pas appliquer par temps froid (moins de 10 °C) ou humide. Ne pas appliquer directement sur le subjectile sans apprêt. Ne convient pas pour l'application directe sur des surfaces poudreuses ou friables, précédemment peintes ou non. Essentiellement un revêtement pour murs et plafonds. Pour les zones sujettes à une manipulation ou une salissure continue, par exemple les armoires et les cadres de portes, utiliser Dulux Gloss Enamel ou Dulux Pearl glo Water-Based (à base d'eau) . Ne pas utiliser dans la cuisine et la salle de bain. Ne pas nettoyer la surface dans les 7 jours suivant l'application.
Nombre de couches	Appliquer deux ou trois couches de finition sur les surfaces neuves pour obtenir un feuil épais continu et une couleur unie.
Couche de finition	Peut être recouvert de la plupart des peintures de finition décoratives Dulux.

DULUX ACRYLIC PVA

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le sable de plâtre doit répondre aux exigences de la norme SABS 1090. Le mélange de plâtre doit être appliqué à une épaisseur minimale de 10 mm, et se solidifier en un fini dur et sain, exempt de matériau mou et friable. La résistance à la compression doit être conforme à la norme SABS 0164-1 (10 MPa=2, 6:1 et 5 MPa=4:1).

S'assurer que les surfaces sont saines et exemptes de poussière, d'huile, de graisse, de saleté et de débris. Les surfaces doivent être parfaitement sèches - pas plus de 12 % d'humidité.

SURFACES NEUVES

Enduit de ciment (non friable), fibrociment et panneaux composites

- Il est recommandé de laisser sécher le plâtre frais une semaine pour chaque 5 mm d'épaisseur et plus longtemps par temps froid ou humide.
- Retoucher les bandes métalliques et les têtes de clous avec un apprêt pour métal approprié.
- Pour un meilleur rendement du système de peinture, appliquer une couche complète d'apprêt pour plâtre **Dulux Plaster Primer** ou d'apprêt résistant aux alcalis **Dulux Trade Alkali Resistant Primer**.

Plâtre de gypse - Intérieur

- Le plâtre de gypse récemment appliqué peut présenter des finitions de surface variables en fonction de la méthode d'application, de la qualité et du type de plâtre de gypse utilisé. Cela peut présenter une variabilité dans la finition du gypse appliqué en termes de dureté de surface, de texture et de porosité. Cela peut nécessiter une attention supplémentaire lors de l'amorçage.
- S'assurer que le plâtre de gypse est sain et non friable, appliqué et durci conformément aux spécifications du fabricant.
- Après avoir essuyé le plâtre de gypse, il ne doit rester aucune poudre calcaire sur la surface.
- Si le gypse est sain, appliquez une couche simple d'apprêt Dulux Plaster Primer ou Dulux Trade Alkali Resistant Primer.
- Étant donné que le plâtre de gypse est une surface très poreuse, l'absorption de l'apprêt appliqué peut se produire. Pour le vérifier, passez un chiffon noir sur l'apprêt sec appliqué Dulux Plaster Primer ou Dulux Trade Alkali Resistant Primer afin de vérifier son intégrité. Si un résidu blanc se trouve à l'arrière du tissu, appliquez 1 à 2 couches supplémentaires de l'apprêt Dulux Plaster Primer ou Dulux Trade Alkali Resistant Primer, afin d'obtenir les propriétés de liaison et de scellement correctes.

DULUX ACRYLIC PVA

PRÉPARATION DE LA SURFACE

SURFACES NEUVES

Béton

- Enlever tout ciment non durci, toute graisse et tout agent de démoulage par jet d'eau à haute pression, ou laver avec une solution alcaline forte **Dulux Pre-Paint Sugar Soap** ou une solution aqueuse. Rincer abondamment à l'eau propre et laisser sécher.
- Pour un meilleur rendement du système de peinture, appliquer une couche complète d'apprêt pour plâtre **Dulux Plaster Primer** ou d'apprêt résistant aux alcalis **Dulux Trade Alkali Resistant Primer**.

Acier doux et fer

- Inspecter soigneusement la peinture primaire pour s'assurer qu'elle n'a pas été endommagée lors de l'application. La rouille, le tartre et la saleté doivent être éliminés par raclage ou à l'aide d'une brosse métallique, puis poncer soigneusement avec du papier abrasif à grain moyen et finir avec du papier abrasif à grain fin - jusqu'à ce que le métal soit brillant.
- Veiller à ce que les zones poncées soient sèches et exemptes de graisse et de poussière. Il est possible de nettoyer la surface avec du solvant (chiffons trempés dans du diluant à peinture-laque). Changer les chiffons fréquemment. Laisser sécher.
- Appliquer une à deux couches d'apprêt **Dulux Steel Primer** ou **Dulux Trade Corrocote 3** selon la sévérité des conditions. Il est préférable d'appliquer deux couches en zones côtières et dans les usines de produits chimiques.
- Pour un rendement optimal du système de peinture, appliquer (sur la couche d'apprêt) une couche de **Dulux Universal Undercoat** avant d'appliquer la couche de finition choisie.

Gouttières et tuyaux de descente en PVC

- Bien poncer pour améliorer l'adhérence. S'assurer que la surface est propre et sèche.
- Apprêter avec une couche complète de **Dulux Supergrip**.

Surfaces en bois

- Le bois traité avec des produits ignifuges peut entraîner un séchage lent (consulter le fournisseur).
- Traiter les nœuds du bois avec un agent de masquage.
- Retoucher les têtes de clous avec l'apprêt **Dulux Steel Primer**.
- Une attention particulière doit être portée à la peinture du grain final pour éviter la pénétration de l'humidité - appliquer une deuxième couche après 10 à 20 minutes.
- Appliquer une couche d'apprêt **Dulux Wood Primer**. Deux couches peuvent être nécessaires pour le bois très absorbant. Alternativement, les surfaces en bois peuvent être apprêtées avec le produit **Dulux Supergrip** pour soutenir le système de peinture à l'eau.

DULUX ACRYLIC PVA

PRÉPARATION DE LA SURFACE

SURFACES NEUVES

Surfaces en bois - Suite

- Pour un rendement optimal du système de peinture, appliquer l'apprêt **Dulux Wood Primer** avec la sous-couche **Dulux Universal Undercoat** avant d'appliquer la couche de finition choisie.

SURFACES PRÉCÉDEMMENT PEINTES

Bon état, absence de poudre

- Retirer toute peinture cloquée et écaillée jusqu'à obtention d'un support sain et des bords fermes en raclant et en ponçant.
- Nettoyer les surfaces dénudées avec **la solution alcaline Dulux Sugar Soap** ou une solution aqueuse pour éliminer tous les contaminants de surface et les résidus calcaires, rincer à l'eau propre pour enlever toute trace du traitement au produit **Dulux Sugar Soap** et laisser sécher. Pour les applications extérieures, le nettoyage au jet d'eau à haute pression peut être utilisé comme alternative au **traitement à la solution Dulux Sugar Soap**.
- Retoucher les supports dénudés avec l'apprêt approprié.
- Les surfaces émaillées doivent être poncées jusqu'à obtention d'un fini mat pour faciliter l'adhérence avant de commencer le traitement au produit **Dulux Pre-Paint Sugar Soap** ou à la solution aqueuse. Appliquer une couche de **Dulux Universal Undercoat**.

Vieille peinture en mauvais état

- Retirer complètement toute peinture cloquée ou écaillée.
- Éliminer l'huile, la graisse, la saleté et tout autre contaminant avec la solution alcaline **Dulux Pre-Paint Sugar Soap** ou une solution aqueuse et laisser sécher.
- Les surfaces friables doivent être retirées et réparées.
- Les surfaces crayeuses doivent être soigneusement brossées ou préparées par jet d'eau à haute pression. REMARQUE : Bien que ce produit puisse être utilisé pour sceller les surfaces extérieures crayeuses ou légèrement friables, il ne pénétrera pas d'épaisses couches de poudre. Il est préférable d'utiliser le produit sans pigments **Dulux Bonding Liquid**.
- Instructions pour le traitement des moisissures. Pour empêcher la croissance de lichen et d'algues, frotter avec l'une des solutions suivantes : solution eau/chlore 4:1 (4 volumes d'eau pour 1 volume de chlore), ou eau/hypochlorite de sodium 4:1 (4 volumes d'eau pour 1 volume d'hypochlorite de sodium). S'assurer que les zones sont complètement saturées et laisser agir la solution pendant au moins 4 heures. Rincer soigneusement toute la surface du mur avec de l'eau propre et laisser sécher.
- Enduire toutes les zones exposées avec l'apprêt approprié comme recommandé pour les surfaces neuves.

DULUX ACRYLIC PVA

ENDUISAGE

Enduire toutes les imperfections avec le bouche-pores **Dulux Pre-Paint Filler** et retoucher les zones enduites avec l'apprêt **Dulux Plaster Primer** ou **Dulux Trade Alkali Resistant Primer** une fois que le bouche-pores a bien séché. Si vous ne suivez pas ce processus, vous obtiendrez des lustres différents dans les zones réparées et les zones normales.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

Ce produit ne contient pas de plomb ajouté. Éviter tout contact avec la peau ou les yeux. Tenir hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin et lui montrer ce contenant. Le ponçage à sec, le coupage et/ou le soudage au chalumeau du feuillet de peinture sec provoqueront des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide doit être utilisé dans la mesure du possible.

Si l'exposition ne peut être évitée en raison de l'absence d'un système de ventilation par aspiration, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié. Ne pas vider dans les canalisations ou les cours d'eau.

Assurer une bonne aération pendant l'application et le séchage. Il est recommandé d'utiliser des vêtements et des équipements de protection appropriés. Pour éviter tout risque de déversement, toujours entreposer et transporter les pots dans une position verticale sécurisée. Consulter la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Conditionnement	1Lt & 5Lt – Blanc et couleurs standard 20Lt – Blanc et une sélection de couleurs standard Bases teintées – Pastel Base 7: 1Lt, 5Lt 10Lt, 20Lt, Medium Base 8, Foncé Base 9 and Ultra Foncé Base 6: 1Lt, 5Lt, 20Lt
Conditions d'entreposage	Entreposer dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil, de la chaleur et du froid extrême.
Clauses de non-responsabilité	Les références des plages de couleurs sont aussi précises que l'impression moderne le permet. Entre autres, les facteurs suivants peuvent affecter l'aspect final de la couleur : le lustre et la texture du produit, les reflets de couleur et de lumière, l'application, la texture et la préparation de la surface. Pour un meilleur rendu en termes de couleur et de brillance, il est conseillé d'utiliser des pots présentant le même numéro de lot, ou de mélanger des pots de lots différents dans un grand récipient, ou encore d'appliquer la peinture dans un coin avant d'ouvrir un nouveau pot.

DULUX ACRYLIC PVA

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Protocole de mise à la teinte Les pots de teintes mères ne sont remplis qu'à des niveaux spécifiques pour chaque teinte mère de sorte qu'en ajoutant le volume calculé de colorants, l'on obtienne le volume indiqué sur le pot après mise à la teinte. Les teintes mères et les colorants sont des produits non finis qui ne doivent pas être utilisés seuls.

Ce n'est qu'une fois que le colorant prescrit est ajouté à la teinte mère spécifique que le produit fini est conforme aux caractéristiques techniques et aux informations connexes figurant dans la présente fiche technique.

GARANTIE

Dulux offre une garantie de 7 ans sur le produit **Dulux Acrylic PVA** (couleurs standard et teintes mères si teinté avec les colorants Dulux). Cette garantie ne s'applique pas au produit **Dulux Acrylic PVA** teinté avec des colorants n'appartenant pas à la marque, car Dulux n'a aucun contrôle sur la mise à la teinte ou la qualité des colorants utilisés. Pour enregistrer votre garantie, appelez tout simplement le service d'assistance technique de Dulux dans les 30 jours suivant l'achat. Il vous suffit de fournir vos coordonnées, les détails du site, les détails de l'achat, le numéro de lot et les produits connexes utilisés. Vous recevrez un numéro de référence de garantie que vous devrez enregistrer et conserver en lieu sûr, accompagné de votre bordereau d'achat pour référence ultérieure. Pour connaître les termes et conditions de la garantie, veuillez consulter le site www.duluxguarantee.co.za ou contactez le service d'assistance technique de Dulux au 0860 330 111.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ STANDARD DE LA FICHE TECHNIQUE

Les recommandations contenues dans le présent document sont données de bonne foi et visent à guider le prescripteur ou l'utilisateur conformément aux bonnes pratiques de peinture. Elles sont le fruit de nos tests et expériences et sont considérées comme précises et fiables. Aucune garantie n'est prévue par les recommandations contenues dans ce document étant donné que les conditions d'utilisation, la méthode d'application, le subjectile et la propreté du subjectile sont hors du contrôle de Dulux.

Note importante : La technologie peut changer avec le temps, nécessitant des modifications à la présente fiche technique.

Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que la fiche technique la plus récente est utilisée comme référence. Les fiches techniques de Dulux sont disponibles sur notre site Internet www.dulux.co.za ou veuillez contacter : Dulux On-Line au 0860 330 111.
Courriel : ZA.Helpline@akzonobel.com

ICI Dulux (Pty) Ltd fait partie du Groupe AkzoNobel. ICI Dulux (Pty) Ltd N° d'enreg.1946/020769/07