

Information produit

Description – ProActuv Optimal est un revêtement protecteur blanc pelable conçu pour protéger les murs, les sols et les surfaces de travail d'une cabine de pulvérisation contre les éclaboussures et la contamination. Le revêtement de protection blanc résistera à des températures allant jusqu'à 80°C et offre une surface réfléchissant la lumière pour de meilleures conditions de travail. ProActuv Optimal peut être appliqué plusieurs fois, puis retiré dans le cadre du programme d'entretien de la cabine de peinture.

Type de matériau - À base d'eau.

Couleur - Blanc. Aussi disponible en clair pour le verre sur demande.

Santé et sécurité - Le composé est non toxique et ininflammable à l'état humide. Les déchets de film sec peuvent être éliminés avec un faible risque. Veuillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) séparée

Stockage - Durée de conservation 12 mois. Conserver à des températures comprises entre 5°C et 25°C. NE PAS LAISSER LE LIQUIDE SE GELER.

Surfaces - Plastique, aluminium, acier inoxydable, verre et surfaces peintes.

Informations d'utilisation

Application - Pour des instructions détaillées, veuillez-vous référer au Guide d'application optimale ProActuv et utiliser une jauge de film humide (disponible auprès de ProActuv) pour vous assurer que l'épaisseur minimale du film humide est atteinte.

Le contenu du récipient doit être soigneusement mélangé avant utilisation. Effectuez toujours une zone de test et un test de retrait/ enlèvement/pelage sur chaque substrat avant utilisation.

Une épaisseur minimale de film humide (WFT) de 250 microns [75 microns d'épaisseur de film sec (DFT)] doit être atteinte, toute valeur inférieure peut rendre le produit difficile à enlever. Ne pas appliquer dans des conditions humides ou de gel et protéger de la pluie.

Par pulvérisation - Appliquer avec un pistolet pulvérisateur sans air, en utilisant une taille de buse de 17 mille et une couche de boîte pour obtenir un WFT minimum de 250 microns (75 microns DFT).

Au rouleau en laine d'agneau - Appliquez 2 couches, permettant à la 1ère de coller. Appliquer généreusement pour obtenir une WFT minimale de 250 microns (75 microns DFT).

Temps de séchage hors poisse - Un WFT de 250 microns sera hors poisse en environ 140 minutes à température ambiante. Le séchage forcé peut être utilisé en utilisant de l'air en mouvement et en augmentant la température de surface jusqu'à un maximum de 50°C.

Couverture - Le taux de couverture théorique est d'environ 4 m² par kg à une WFT de 250 microns.

Enlèvement - Le film sec peut être facilement enlevé soit par pelage à la main, soit par un tuyau sous pression. Ne pas enlever dans des conditions de gel car le revêtement peut être cassant.

Résistance aux intempéries externes - ProActuv Optimal convient UNIQUEMENT À UN USAGE INTERNE jusqu'à 12 mois.

Nettoyer - Nettoyer les rouleaux et l'équipement avec de l'eau immédiatement après utilisation.

Réparation - Si le revêtement protecteur se déchire, réparez en soulevant la pièce déchirée et appliquez une nouvelle couche sur le dessous et refermez. Alternativement, coupez la zone endommagée et appliquez une nouvelle couche.

Informations techniques

Résistance à la traction : >10 MPa

Allongement : >1000 %

Adhérence : < 1,0 MPa

Viscosité : 4000 ± 500 cP @ 20°C

Point d'éclair : N/A

Densité : 1,09 kg/l -1

Teneur en solides : 32 ± 2 %

pH : 7-8

COV maximal : 0 gl-1

Remarque générale : Il est important que ce produit soit soigneusement évalué dans des conditions de production avant d'être adopté commercialement (une telle évaluation doit incorporer une référence au vieillissement). Les recommandations ci-dessus sont faites de bonne foi pour guider les utilisateurs et sont sans engagement. Toute question doit être adressée à notre service technico-commercial.

DB Imagineering BV
Laarakkerweg 10 5061 JR Oisterwijk les Pay-Bas
Tel: +31 (0) 13 5444 442
www.scratchaway.net
E-mail: info@db-img.com