

Solar Wash Protect 50

Fiche Technique

Description

SOLAR WASH PROTECT 50 est un produit concentré qui doit être dilué dans l'eau pour former la solution de lavage SWP. Cette solution de lavage SWP est utilisée pour laver les panneaux solaires photovoltaïques. Son action rapide permet de nettoyer facilement tous les types de saleté. Après le lavage, selon les recommandations de CHEMITEK, la propriété anti-adhérente de la formule du produit commence à agir, ce qui permettra à la saleté de ne pas s'accumuler aussi facilement, protégeant ainsi le panneau solaire des rayures et empêchant la diminution rapide de la production d'énergie du panneau solaire due à l'accumulation de saleté.

Instructions de dilution

1kg de SWP50 pour 50 litres d'eau.

Applications

Ce produit a été spécifiquement développé pour être utilisé pour le lavage des panneaux photovoltaïques, les rendant plus faciles à entretenir et à nettoyer.

Mode d'emploi

1. **Diluer/mélanger** le produit concentré SWP avec de l'eau selon le rapport de mélange correct pour créer une solution de lavage SWP;
2. **Utiliser** la solution de lavage SWP directement sur les panneaux solaires sales ;
3. **Brosser ou frotter** toute la surface des panneaux solaires pour enlever ou détacher toute saleté présente sur les modules solaires;
4. **Rincer** les panneaux à l'eau afin d'éliminer toute saleté éparpillée sur le panneau ou tout excès de produit ;
5. **Laisser sécher** seul ou enlever l'excès d'eau.

Important:
















NOTE : Appliquez ou utilisez la solution de lavage SWP (après l'avoir mélangée à de l'eau) directement sur le panneau solaire sale;

NOTE 2 : Après l'étape de brossage, l'étape finale de rinçage à l'eau est cruciale pour obtenir des résultats satisfaisants et attendus.

Équipements
d'application / de
nettoyage compatibles

Vaporisateurs industriels, brosse manuelle, brosses
rotatives, robots compatibles, tracteurs avec brosses, etc.

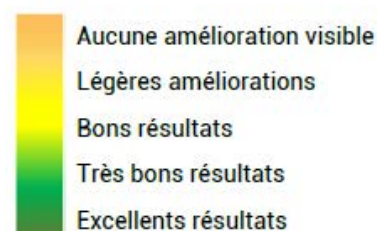
Tableau de performance
de la saleté et des
contaminants

Salissures	
Excréments d'oiseaux	
Terre	
Sable	
Argile	
Carbone (par exemple, les gaz d'échappement)	
Cendres de charbon	
Pollen	
Cire d'abeille	
Matière organique décomposée (feuilles, fleurs, écorces, etc.)	
Sève d'arbre / résine	
Résidu de sel	
Contaminants	
Graisse	
Peinture	
Oxyde d'aluminium	utiliser Cement Removal Agent
Rouille	utiliser Cement Removal Agent
Poussière et/ou fientes de ciment (durci)	utiliser Cement Removal Agent
Lichens	utiliser Lichen Removal Agent
Champignons et mousses *	
Bitume	

* des résultats optimaux avec le Lichen Removal Agent

Note importante :

L'utilisation d'un équipement adéquat (par exemple une brosse) et la bonne quantité de produit de nettoyage sont essentielles pour obtenir les meilleurs résultats possibles. Certains types de salissures et de contaminants peuvent nécessiter une brosse aux poils plus rigides et/ou une plus grande quantité de Solar Wash Protect par module.



Commentaires

Veillez suivre les instructions de la fiche de données de sécurité pour une manipulation sûre du produit.

Propriétés

Aspect: Liquide jaune visqueux ;

Odeur: Caractéristique;

pH: 7 ± 1 ;

Densité: 1,06g / cm³;

Solubilité dans l'eau: Entièrement miscible.

Emballage

Fûts transparents de 5 et 20 kg et IBC (conteneurs pour vrac de 1000kg).

