

Drone Surface Cleaning Agent - Organic

Technický list

Popis

Drone Surface Cleaning Agent - Organic (DSO) je koncentrovaný čistiaci a odmasťovací prostriedok, ktorý sa musí zriediť vodou, aby vznikol roztok DSO. Roztok DSO sa používa na čistenie vonkajších fasád pomocou dronov. Je biologicky odbúrateľný a vhodný na čistenie organických nečistôt a znečistenia životného prostredia.

Špecifikácie riedenia

Silné odmasťovanie: 1:10 (1 diel DSO na 10 dielov vody)
Normálne odmasťovanie a čistenie: 1:20 (1 diel DSO na 20 dielov vody)
Ľahké čistenie: 1:30 (1 diel DSO na 30 dielov vody)
Odporúčaná teplota vody: 5°C až 75°C (75°C až 90°C len v extrémnych prípadoch)
Minimálne odporúčané hodnoty spotreby (100–150 ml na m²).

Poznámka: Minimálne odporúčané množstvo na zabezpečenie správnej funkcie produktu. Spotreba na meter štvorcový môže byť vyššia a je ovplyvnená faktormi, ako sú zložitosť povrchu, stupeň znečistenia a skúsenosti operátora.

Aplikácie

Povrchy:

- Koróziou citlivé a korózii odolné kovové časti: vrátane hliníka, nehrdzavejúcej ocele, titánu a medi.
- Plasty, gumy a epoxidové živice.
- Lakované alebo potiahnuté povrchy.
- Maľované povrchy.
- Keramické dlaždice.
- Prírodný kameň: žula, mramor, bridlica atď.

Dôležité: vyhnite sa dlhodobému kontaktu so sklom a lešteným hliníkom.

Návod na použitie

1. Zriedte/zmiešajte DSO s vodou z vodovodu alebo inou bežnou vodou podľa intenzity čistenia;
2. Aplikujte pomocou penovej trysky;
3. Nechajte pôsobiť 5 minút;
4. Dôkladne opláchnite vysokotlakovou vodou.

Spotreba materiálu

Spotreba materiálu závisí od viacerých faktorov, vrátane systému postreku dronom, stavu povrchu panelov, typu a množstva prítomného znečistenia a skúseností pilota dronu. Preto by malo byť optimálne množstvo čistiaceho roztoku určené prostredníctvom malého skúšobného čistenia pred spustením plnej prevádzky.

Kompatibilné zariadenia na aplikáciu/čistenie

Dron
Kompatibilný aj s manuálnymi postrekovacími systémami

Poznámky

Pri manipulácii s výrobkom postupujte podľa pokynov uvedených v bezpečnostnom liste.

Vlastnosti

Vzhľad: Číra žltkastá kvapalina
Zápach: Charakteristický
pH: 10 ±1
Hustota: 1 – 1,1 g/cm³
Rozpustnosť vo vode: Úplne rozpustný vo vode

Skladovateľnosť

Uzatvorené: 3 roky
Po otvorení: 6 mesiacov
Po zriedení: Použite najneskôr do 48 hodín po zriedení

Balenie

Balenie v priehľadných nádobách s hmotnosťou 5kg a 20kg a v kontajneroch IBC (kontajnery na hromadné balenie s hmotnosťou 1000kg).