

Drone Surface Cleaning Agent – Inorganic

Technický list

Popis

Drone Surface Cleaning Agent - Inorganic (DSI) je čistiadlo a odstraňovač vodného kameňa, ktoré sa musí zriediť vodou, aby vznikol roztok DSI. Roztok DSI sa používa na čistenie fasád a iných typov kovových povrchov pomocou dronov. Je biologicky odbúrateľný a vhodný na anorganické znečistenie a priemyselné znečistenie alebo kontaminanty.

Špecifikácie riedenia

Vysoká odstraňovacia sila: 1:5 (1 diel DSI na 5 dielov vody)
Normálne odstraňovanie vodného kameňa a čistenie: 1:10 (1 diel DSI na 10 dielov vody)
Nízka čistiaca sila: 1:20 (1 diel DSI na 20 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

Všetky povrchy odolné voči kyselinám:

- Kovy odolné voči kyselinám: vrátane nehrdzavejúcej ocele, liatiny, hliníka a titánu.
- Keramické dlaždice.
- Plasty a epoxidové živice.
- Podlahové a obkladové spoje, štuk.
- Sklo.
- Vyhnite sa kontaktu s leštenými kameňmi, ako je mramor a vápenec, a so všetkými ostatnými povrchmi citlivými na kyseliny.

Návod na použitie

1. Zriedte/zmiešajte DSI 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: 2 ±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).