

Drone Spray-on Hydrophobic Coating

Technický list

Popis

Drone Spray-on Hydrophobic Coating (DHC) je koncentrovaný produkt, ktorý sa musí zriediť vodou, aby vznikol roztok DHC. Tento roztok podporuje ochranu poréznych povrchov vďaka hydrofóbnym vlastnostiam povlaku (spomaľuje vznik plesní, zachováva priedušnosť materiálov a zlepšuje tepelné vlastnosti).

Špecifikácie riedenia

1:10 (1 diel DHC na 10 dielov demineralizovanej vody)
Odporúčaná teplota vody: 5°C až 30°C
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

Budovy: steny, chodníky, fasády, strechy, terasy
Konštrukcie: drevené konštrukcie
Stavebné materiály: betón, dlaždice, kameň

Návod na použitie

1. DHC je potrebné zriediť s demineralizovanou alebo destilovanou vodou v pomere 1:10;
2. Aplikujte roztok postrekom na povrch;
3. Nechajte uschnúť; pórovitý povrch sa stane odpudivým voči vode.

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: Nepriehľadná biela kvapalina
Zápach: Charakteristický
pH: 7 ±1
Hustota: 1 – 1,1 g/cm³
Rozpustnosť vo vode: Úplne rozpustný vo vode

Skladovateľnosť

Uzatvorené: 18 mesiacov
Po otvorení: 3 mesiace
Po zriedení: Použite najneskôr do 12 hodín po zriedení

Balenie

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