



KOMPOZYTY

Nieabrazyjne, przyjazne środowisku czyszczenie form na miejscu

Systemy do ekologicznie zrównoważonego czyszczenia i przygotowania powierzchni firmy Cold Jet pomagają producentom sprostać wymaganiom stawianym branży kompozytowej dostarczając szybkie i delikatne rozwiązania do czyszczenia, które nie wykorzystują rozpuszczalników.

Czyszczenie suchym lodem firmy Cold Jet wydłuża żywotność formy eliminując konieczność stosowania chemikaliów, szczotek drucianych czy szorstkich myjek. Jest to nieabrazyjna metoda, która chroni krytyczne wymiary i geometryczne kształty linii podziału i powierzchni uszczelniających oraz zachowuje odpowiednie wykończenie powierzchni formy.

Istnieje wiele materiałów wykorzystywanych w przemyśle kompozytowym, od epoksydów i uretanów po aluminium i stal, w tym narzędzia z powłoką teflonową oraz te wysoko polerowane. Czyszczenie suchym lodem bezpiecznie usuwa różne formy zanieczyszczeń z form, w tym środki antyadhezyjne, epoksydowe, taśmę teflonową, silikon, fenol, węgiel, grafit i wiele innych bez uszkodzania detali.

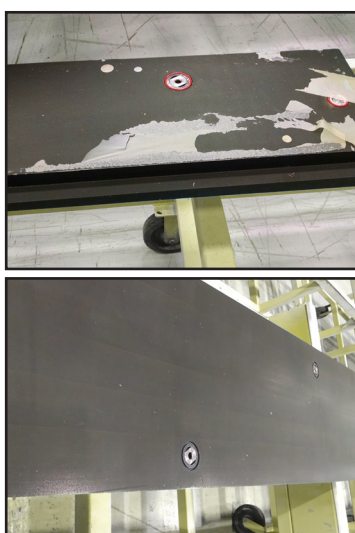
KORZYŚCI

- Redukuje przestoje produkcyjne
- Redukuje czas czyszczenia i koszty pracy
- Przyjazne dla środowiska; brak odpadów wtórnych
- Nieabrazyjne; nie niszczy detali
- Czyści oprządkowanie na miejscu

Formowanie tłoczne
Formowanie metodą RTM
Wytłaczanie

Tkanina Prepreg
Laminowanie (Wet-layup)

ZASTOSOWANIE



Dołącz do liderów branży, którzy stosują systemy do czyszczenia suchym lodem firmy Cold Jet

 **GENERAL ATOMICS**

 **PACIFIC
SCIENTIFIC**

 **REINHOLD**

 **SPIRIT
AEROSYSTEMS**

 **TENCATE**
materials that make a difference