



BBU Instrukcje Wytlaczania

Strona

Pierwsze Użycie (na maszynie) Ocena Bezpieczeństwa 2

Aby pomóc w zwiększeniu wydajności ślimaka lub usunięciu węgla lub nalotu na płytce barwnej

Usuwanie Zdegradowanego Materiału 3

Aby pomóc w zwiększeniu wydajności ślimaka lub usunięciu węgla lub nalotu na płytce barwnej

Usuwanie Koloru 4

Zmiana koloru przebiega przez śrubę, beczkę i matrycę

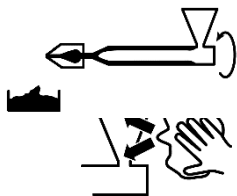
Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa 5

Ogólne informacje dotyczące bezpieczeństwa, pełne informacje można znaleźć w dokumencie BHP

Produkty Aquapurge nie są przeznaczone do stosowania w gotowych wyrobach z tworzyw sztucznych. Biorąc pod uwagę wiele czynników, które mogą mieć wpływ na przetwarzanie i zastosowanie, użytkownicy powinni samodzielnie i niezależnie określić, czy produkty nadają się do zamierzonego zastosowania oraz czy można ich używać bezpiecznie i legalnie.

Pierwsze Użycie (na maszynie) Ocena Bezpieczeństwa

Wyjaśnienie: **BBU** to agresywny, sztywny system usuwania zwęgla składający się z nośnika poliolefinowego i wysokoprocentowego dodatku szorującego. Dodatek szorujący mieści się w zakresie od 0,5 mm do 1,0 mm i nie topi się ani nie skurcza. Dlatego należy przestrzegać takich środków ostrożności, aby zapewnić bezpieczne przetwarzanie za pomocą sprzętu.



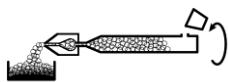
Opróżnij maszynę z ostatniego materiału

Dokładnie oczyść zbiornik i gardło leja

Usuń siatkę / filtr ze zmieniaacza sit

Wyłącz próżnię wentylacyjną

Nie nadaje się do matryc typu kosz, spirala lub złożonych kanałów przepływowych. W takich przypadkach należy sprawdzić się z firmą Aquapurge inne odpowiednie produkty



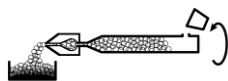
Sprawdź, czy wielkość środka jest odpowiednia

Dozuj jedną filiżankę **BBU** do leja, a następnie następny materiał do przepuszczenia

Kontynuuj usuwanie „następnego materiału”, obserwując i porównując wymagany moment obrotowy ślimaka i ciśnienie głowicy.

Sprawdź, czy ładowanie środka jest odpowiednie

Jeśli ciśnienie i moment obrotowy mieszczą się w bezpiecznych granicach, a **BBU** opuszcza matryce, należy całkowicie opróżnić „następny materiał” z wyłączarki



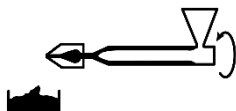
Dozuj jedną filiżankę **BBU** do leja, a następnie jedną filiżankę „następnego materiału” do przepuszczenia

Kontynuuj przepłukiwanie jednej filiżanki środka i „następnego materiału”, obserwując i porównując wymagany moment obrotowy ślimaka z ciśnieniem głowicy. Jeśli jest on w bezpiecznych granicach zwiększ stosunek do dwóch dawek BBU i jednego „następnego materiału”

Jeśli nadal mieścisz się w bezpiecznych granicach, możesz zastosować BBU przy pełnych dawkach, jeśli nie, skontaktuj się z firmą Aquapurge i przekaz szczegółowe informacje na temat swoich wyników

Instrukcje do Usuwania Zdegradowanego Materiału

Wyjaśnienie: **BBU** to agresywny, sztywny system usuwania zwęgleń. Przeznaczony jest do mechanicznego pozbycia się zwęgleń ze ślimaków i cylindrów w normalnych temperaturach przetwarzania. Przed użyciem należy przeczytać i zrozumieć zasady bezpieczeństwa.



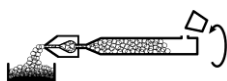
Opróżnij maszynę z ostatniego materiału



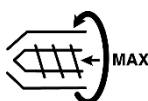
Dokładnie oczyść zbiornik i gardło leja

Usuń ekrany ze zmieniaacza ekranów

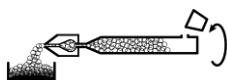
Wyłącz próżnię wentylacyjną



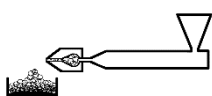
Dozuj **BBU** do leja, aż na wyjściu z dyszy będzie widoczne przepłukanie



Zwiększ prędkość ślimaka do maksymalnych **BEZPIECZNYCH** warunków pracy (**nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia ani momentu obrotowego**)



Dozuj **BBU** do leja aż do całkowitego rozkładu a materiał jest klarowny w ekstrudacie (Powinno być białe)

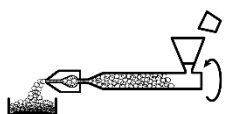


(Starve Feed)

(Czyli stopniowo, napełnij gardziel leja i opróżnij gardziel leja i tak kilka razy, aby nie wsypywać następnego materiału na raz) Na koniec przepuść wszystko tdo końca, aż nie będzie śladu po materiale, wciąż obracając ślimaka **na pusto**



Dokładnie oczyść zbiornik i gardziel leja

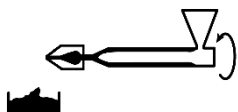


(Feed)

Napełnij gardziel leja następnym materiałem, aby oczyścić BBU

Powtarzać Starve Feed – Feed minimum 3 razy, a następnie całkowicie napełnij zbiornik

Instrukcje Zmiany Koloru / Materiału



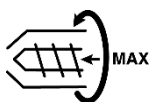
Opróżnij maszynę z ostatniego materiału



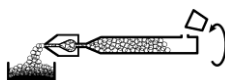
Dokładnie oczyść zbiornik i gardziej leja

Usuń ekrany ze zmieniaacza ekranów

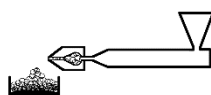
Wyłącz próżnię wentylacyjną



Zwiększ prędkość ślimaka do maksymalnej **BEZPIECZNEJ** warunków pracy
(nie przekraczać maksymalnego ciśnienia)



Dozuj **BBU** do leja aż do całkowitego usunięcia koloru

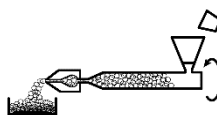


(Starve)

Przepuść BBU aż ślimak będzie pusty i wciąż obracać ślimaka na pusto



Dokładnie oczyść zbiornik i gardziel leja



(Feed)

Aby oczyścić **BBU**, napełnij gardziel leja następnym materiałem

Powtarzać **STARVE – FEED** minimum 3 razy, a następnie całkowicie napełnij zbiornik

Środki Ostrożności



Nie stosować BBU do materiałów o temperaturze topnienia poniżej 160°C



Nie stosować BBU do materiałów o wyższej temperaturze topnienia niż 340°C



Zawsze potrząśnij produkt w dostarczonych torebkach

ŚOI



Podczas czyszczenia sprzętu, używania, obchodzenia się lub oglądania środka czyszczącego należy nosić odpowiednią odzież ochronną



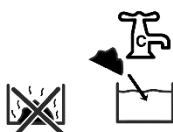
W przypadku kontaktu ze skórą przemyć zimną wodą



W przypadku dostania się do oczu przemyć dużą ilością chłodnej wody



Nie połykać produktu



W sytuacjach nadmiernego ciepła ścinającego należy umieścić przeczyszczona w chłodnej wodzie w celu usunięcia oparów