

SurTec® 350 R

Regulator pH



Właściwości

- płynny
- nie zawiera metali ciężkich
- podnosi pH kąpeli do gorącego uszczelniania
- stabilizuje pH w temp ≥ 96 °C
- może być stosowany w kombinacjach z takimi produktami jak SurTec 344, SurTec 345, SurTec 347, SurTec 348, SurTec 349
- dodatkowo wspomaga proces uszczelniania

Zastosowanie

stężenie	zależnie od potrzeby podniesienia pH w kąpeli uszczelniania
temperatura	≥ 96 °C
wanna	stalowa (1.4571)
grzałki	wymagane
wentylacja	wymagana, zgodna z przepisami BHP
filtracja	zalecana, 10 μ m, jedna pojemność kąpeli na godzinę
wskazówki	dobre płukanie na wodzie demineralizowanej

Dane techniczne

SurTec 350 R
w 20 °C

stan skupienia	płynny, bezbarwny
gęstość	1,100 (1,04 -1,16) g/ml
pH (koncentrau)	8,6 (8-9)

Utrzymanie i analiza

Uszczelnianie na gorąco jest jednym z najbardziej wrażliwych kroków w procesie anodowania aluminium dlatego konieczna jest stała kontrola kąpeli.

- Należy sprawdzać pH kilka razy dziennie i przeprowadzać korektę stosując SurTec 350 R lub kwas octowy aby utrzymywać pH na stałym poziomie.
- Należy codziennie wykonywać analizę stężenia uszczelniania na gorąco, nie ma potrzeby robić analizy SurTec 350 R ponieważ służy on do korekty pH.

Składniki

- sole kwasów organicznych

Zalecenia

Dla zabezpieczenia ciągłości produkcji SurTec zaleca na każde 1000 l posiadanej kąpeli przechowywać w magazynie następujący zapas środków:

SurTec 350R 25 kg

Bezpieczeństwo i ochrona środowiska

Osoby mające kontakt z preparatami muszą mieć dostęp do kart bezpieczeństwa oraz kart opisu preparatu.

Karty charakterystyki preparatów niebezpiecznych (zgodnie z przepisami UE) zawierają dokładne informacje z zakresu bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Symbole niebezpieczeństwa oraz klasy szkodliwości dla wód (Water Hazard Class WHC) muszą być umieszczone w widocznym miejscu.

<i>preparat</i>	<i>symbol niebezpieczeństwa</i>	<i>klasa szkodliwości dla wód</i>
SurTec 350 R	-	WHC 1

Gwarancja

Firma SurTec jest odpowiedzialna za swoje produkty zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ponieważ nie mamy wpływu na właściwe stosowanie naszych produktów gwarancja ogranicza się do odpowiedzialności za stan produktu w momencie dostawy.

Szczegółowe informacje dotyczące gwarancji zawarte są w regulaminie.

Kontakt oraz informacje dodatkowe

Na naszym forum można omawiać tematy związane z obróbką powierzchni.

<http://forum.SurTec.com/>

Pytania dotyczące preparatów prosimy kierować do lokalnego oddziału

<http://SurTec.pl>

22.10.2010/IA