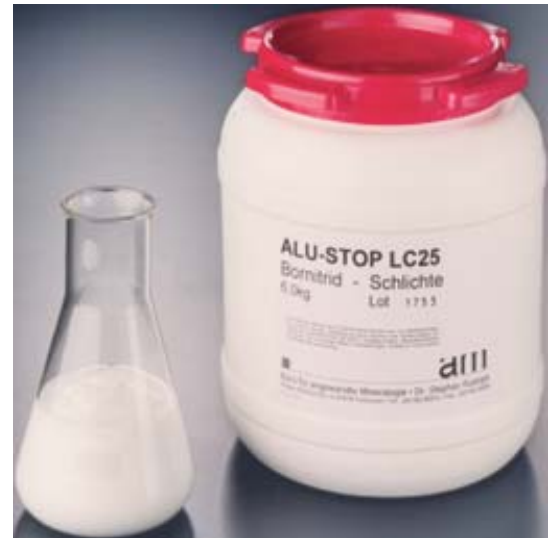


Material

Grupa produktów powłoki z azotku boru ALU-STOP została opracowana przez biuro mineralogii stosowanej specjalnie z myślą o odlewnictwie metali nieżelaznych. Powłoki z azotku boru ALU-STOP firmy Drache Umwelttechnik stosowane są na całym świecie.

Powłoki z azotku boru ALU-STOP charakteryzują się dużą zawartością azotku boru. Dzięki temu powłoki ALU-STOP odznaczają się wysoką skutecznością zapobiegania zwilżaniu przez stopione Al, Mg, Zn i Pb oraz ich stopy. Powłoki z azotku boru to doskonałe środki antyadhezyjne i smarujące odporne na działanie wysokich temperatur, przeznaczone do powlekania łyżek odlewniczych, koryt, kadzi, kokili etc. chroniące w skuteczny sposób przed agresywnymi wytopami.

Powłoki z azotku boru ALU-STOP dostępne są w trzech wariantach: ALU-STOP LC 15 o 15% zawartości azotku boru, ALU-STOP LC 25 o 25% zawartości azotku boru oraz ALU-STOP azotek boru BN-A w sprayu.



Zalety powłok azotku boru ALU-STOP

- duża zawartość azotku boru
- wysoka skuteczność zapobiegania zwilżaniu przez roztopione Al, Mg, Zn czy Pb
- łatwość stosowania
- dostarczane w postaci gotowej do użycia
- przyczepność zarówno na ceramicznych jak i metalowych powierzchniach

ALU-STOP LC 25

Przeznaczony do szczególnie trudnych zadań takich jak pokrywanie elementów stołów odlewniczych WagstaffTM. W zależności od sposobu aplikacji (smarowanie, zanurzanie lub napyłanie) ALU-STOP LC 25 można rozcieńczać przy użyciu wody destylowanej.

ALU-STOP LC 15

Przeznaczony do standardowych zastosowań takich jak pokrywanie koryt, filtrów, termoelementów lub łyżek odlewniczych. W zależności od sposobu aplikacji (smarowanie, zanurzanie lub napyłanie) ALU-STOP LC 15 można rozcieńczać przy użyciu wody destylowanej.

ALU-STOP BN-A

Przeznaczony do pokrywania kompletnych podzespołów (np. wewnętrznej strony rur) lub zawsze, gdy szczególne znaczenie ma łatwość użycia oraz szybko schnąca powłoka.