

ENDURO FREE

Produkttype og bruksområde

Alkalisk rengjøringsmiddel tilpasset produksjonsutstyr av lettmetaller og aluminium. Skånsomt mot aluminium, uten silikat. Danner en skumgel-film med svært god festeevne etter påføring.

Bruksanvisning

Bruk skumdysse ved påføring. Juster lufttrykk i påføringsanlegg til ca. 3,7 bar for å sikre riktig skumkvalitet.

Dosering i skumanlegg: 4 - 7 % EnduroFree avhengig av smusstype.

1. Skrap og spyl vekk løst smuss.
2. Påfør skumrengjøringsmiddelet på alle aktuelle flater og la det få virke i 6-8 minutter. Ved rengjøring av vertikale flater, påfør nedenfra og opp. Unngå at skumgelen tørker på flatene.
3. Spyl avslutningsvis med rent vann.

Egenskaper

Oppløselighet:	Fullstendig oppløselig i alle blandingsforhold.
Spesifikk vekt:	ca. 1,1 kg/l
pH:	ca. 13 (konsentrert), ca. 12 (1 % løsning)
Korrosjon:	Inneholder korrosjonsinhibitor. Korroderer ikke lettmetaller og aluminium.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Oppbevares i originalemballasjen. Lagres kjølig, frostfritt og mørkt. Bør brukes innen 10 måneder etter produksjon.



ENDURO FREE

Testmetode

- Reagenser: 0,1 N Saltsyre
Tymolblått indikator
- Prosedyre: Tilsett 2-3 dråper indikatorløsning til 20 ml bruksløsning. Titrer med syre til fargeomslag fra blått til gult.
- Beregning: % w/w EnduroFree = ml 0,1 N HCl x 0,366

Typiske verdier for ledningsevne:

EnduroFree [% w/w]	Ledningsevne ved 25 °C [mS/cm]
1	2,8
2	5,5
3	8,2
4	10,8
5	13,4
6	16,0
7	18,8