
	TEKNISK DATABLAD	
	BEISAVFETTER	
Jens Gundersen A/S	DMK DEKACID BE RF	DATO: 11.10.2022

EGENSKAPER

Beisavfetter **DMK Dekacid BE RF** er en klar viskøs væske som tilsettes saltsyre eller svovelsyre. Den er spesielt egnet til foravfetting og fjerning av rust- og oksydebelegg på jern og stål, samt valsehud på dytrukket materiale.

Forbehandling med Beisavfetter **DMK Dekacid BE RF** gir en aktiv metalloverflate og meget god vedheft for etterfølgende elektrolytisk utfelte metallbelegg.

Ved en tilstrekkelig andel høyeffektive inhibitorer, unngås hydrogensprøhet ved beising av jern og stål.

NYSETTING

Til nysetting av 100 liter bad benyttes:

Normal: **3 – 5 l Beisavfetter DMK Dekacid BE RF**
Saltsyre 1:1 eller Svovelsyre 10 – 20 % Vol

Sterk: **5 – 7 l Beisavfetter DMK Dekacid BE RF**
Saltsyre 1:1 eller Svovelsyre 20 % Vol

DRIFTSBETINGELSER

Kar: Stålkar med hårdgummi bekledding, eller med syre- og varmebestandig kunststoff.

Oppvarming: Porselens badvarmere

Temp.regulering: Over termostat

Avsug: Anbefales

Bevegelse: Anbefales

Fortsetter side 2.

	<u>SALTSYRE 1:1</u>	<u>SVOVELSYRE 20%</u>
Temperatur:	20 – 30°C	50 – 70 °C
Behandlingstid:	Etter behov	Etter behov

Avhengig av forurensningsgrad (fett – olje - rust – oksyd) etc. på varene, kan konsentrasjonen av syre og beiseavfetter reduseres eller økes etter behov. Intensiv badbevegelse eller bevegelse av varene øker avfettings- og beiseeffekten.

VEDLIKEHOLD

Ved avtakende beiseeffekt forsterkes med syre og Beisavfetter **DMK Dekacid BE RF** i samme forhold som ved nysetting.

MILJØ – UTSLIPP

Beisavfetter **DMK Dekacid BE RF** inneholder biologisk nedbrytbare tensider og dispergeringskomponenter. Brukte beisebad og skyllevann nøytraliseres og behandles i henhold til lokale bestemmelser for syrer og fluoridholdige oppløsninger.
Se for øvrig HMS-datablad nr. 216.

Jens Gundersen A/S

Kristoffer Robins vei 13
0978 OSLO
Tlf: 22 02 69 90
E-mail: galvano@jegu.no
www.jegu.no