



PRONEX EL

Proteggente idrorepellente per impianti elettrici

CARATTERISTICHE

Idrorepellente protettivo, specifico per apparecchiature, quadri, motori ed impianti elettrici.

Il prodotto contiene solventi ad azione sgrassante, idrorepellente e siliconi lubrificanti.

SGRASSANTE. Il prodotto elimina dai quadri elettrici tracce di grasso e di unto che potrebbero essere presenti quando l'ambiente di lavoro è particolarmente inquinato.

IDROREPELLENTE. Il **PRONEX EL** ha una spiccata azione dewatering ed è in grado sia di eliminare l'umidità che può essere presente nell'apparecchiatura, sia di impedire che l'umidità atmosferica possa penetrare nell'impianto.

E' quindi particolarmente indispensabile per trattare tutti gli impianti ed i macchinari che operano in ambienti molto umidi o comunque dove si utilizza molta acqua per i lavaggi.

LUBRIFICANTE. Il prodotto fornisce una valida pellicola lubrificante che facilita gli scorrimenti, diminuisce gli attriti ed agevola l'azionamento di tutti i meccanismi dell'apparecchiatura.

Il **PRONEX EL** dispone di una tensione superficiale molto bassa ed è quindi in grado di penetrare agevolmente in tutti gli interstizi ed all'interno dei meccanismi per esplicare la sua azione antiumidità, proteggente e lubrificante.

I principali campi di applicazione sono:

- ✓ stazioni ed impianti di sollevamento e pompaggio liquidi;
- ✓ bruciatori ed impianti di fonderia;
- ✓ macchinari soggetti a frequenti lavaggi nell'industria alimentare;

- ✓ meccanismi di apertura automatica o automazioni esposte ad atmosfere umide;
- ✓ manutenzione di frigoriferi, impianti autolavaggio e quant'altro richieda una protezione e prevenzione dall'umidità.

MODALITA' D'USO

E' importante che l'apparecchiatura elettrica venga preventivamente pulita e disossidata con un apposito sgrassante – disossidante specifico.

Si può quindi procedere a spruzzare il **PRONEX EL** nebulizzandolo al meglio con la confezione in bombola spray da 30 cm di distanza nel modo più uniforme possibile.

E' molto importante, prima di ridare tensione all'impianto, consentire al prodotto di asciugarsi completamente.

Considerando che questa fase può richiedere anche qualche ora, si ricorda che è possibile ridurla a pochi minuti utilizzando per l'asciugatura un getto di aria compressa.

DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	: Bombola aerosol da 400 ml
Odore	: Caratteristico
Densità	: 0.65 gr/cc
Sol. in acqua	: Non solubile
Accensione	: +240 °C (calcolato)
Pressione	: 6.4-7.4 bar
Codice	: K00551S0