

Silikagel

TROCKENPERLEN ORANGE

HAMP tillhandahåller det miljövänliga torkmedlet Silikagel Trockenperlen Orange (TROO) – en högpresterande adsorbent för torkning av luft, tekniska gaser och vätskor. Torkmedlet är speciellt utvecklat för torkning av luft till transformatorer och är optimerat för att klara de krav som ställs från samtliga av världens främsta transformator tillverkare.

HAMP rekommenderar Silikagel Trockenperlen Orange till alla typer av torkapparater för oljeisolerade transformatorer. Silikagel Trockenperlen Orange lämpar sig också väl för laboratorium och förpackningspåsar.

- » Torkmedlet har en tydlig fuktindikering där färgskiftningen från orange till vit sker vid 6 % fuktupptagning. Så snart samtliga pärlor är vita bör torkmedlet bytas ut. Det finns goda marginaler då torkmedlet fortsätter ta upp fukt upp till 26 % av sin egen vikt.
- » Stabila, sfäriska pärlor med storleken 2-5 mm. Pärloernas form skapar en aerodynamik som bidrar till effektiv fuktupptagningsförmåga.
- » Torkmedlet kan regenereras vid 120-150 ° C och återfår då sin orangea färg och fulla fuktupptagningsförmåga.
- » Torkmedlet uppfyller kravet på tungmetallfri och miljövänlig indikator.
- » Aluminiumoxid (Al₂O₃) är tillsatt för att förbättra indikatorns egenskaper.
- » Levereras i plastdunk om 4 kg eller i fat om 150 kg.

SILIKAGEL

Kemisk sammansättning	SiO ₂	97 wt%
	Al ₂ O ₃	3 wt%
	Indikator	0,1 wt%
Ytarea	750 m ² /g	
Porvolym	0,4 cm ³ /g	
Jämvikt kapacitet för vattenånga vid 25° C	10% R.H.	6,5 wt%
	80% R.H.	45 wt%
Packad skrymdensitet	0,8 KG/L	
Krosstyrka	200 N	
Slitagegrad	0,05 Gew%	
Färg (torr)	Djupt orange	
Färg (fuktig)	Vit	



★★★ HAMP REKOMMENDERAR ★★★

HAMP rekommenderar Silikagel Trockenperlen Orange för alla torkapparater. Det ger en jämn luftström genom torkmedlet, en tydlig och pålitlig indikering samt förhindrar att andningsfiltret tillsluts.

HAMP

ÄR DIN ELKRAFTSSPECIALIST

Sedan 1959 har vi tillhandahållit kvalitetsprodukter och tjänster för företag inom elkraftbranschen. Vi är det trygga företaget med säkra leveranser, personligt engagemang och gedigen kompetens. Det är vi stolta över!

Från HAMP kan du alltid räkna med att få rätt produkter när du behöver dem. Med vår erfarenhet och nyfikenhet på framtida möjligheter, skräddarsyr vi gärna lösningar efter behov.

Vi kan bland annat leverera flexibla strömförbindningar, motstånd, torkapparater och övriga transformator tillbehör. Vi är återförsäljare av MR-Reinhausens produkter och deras partner för service av lindningskopplare.

Våra kunder finns i Europa, Asien, Afrika och USA.

Välkommen att höra av dig till oss!

