

Prah za gašenje požara

RÜHL Unternehmensgruppe

Suvi prah se može koristiti za gašenje svih vrsta požara. Njegova efikasnost zavisi od fizičkih i hemijskih svojstava praha, odnosno od pravog izbora vrste praha shodno zapaljivoj materiji.

KLASE POŽARA PREMA DIN EN 2

- POŽARI KLASE A požari čvrstih zapaljivih materijala organskog porekla (formiraju žar) kao što su drvo, slama, ugalj, tekstil, duvan itd.
- POŽARI KLASE B požari zapaljivih tečnosti (bez žara), kao što su: benzin, ulja, masti, lakovi, vosak, smole, katran
- POŽARI KLASE C zapaljivi gasovi kao što su: propan, butan, metan, itd.

PREMA STANDARDU DIN EN 2 RAZLIKUJEMO SLEDEĆE VRSTE PRAHA

- ABC prah
- BC prah
- D prah



ASORTIMAN SUVOG PRAHA

- ABC prah – Aktivan sastojak ABC praha je amonijum fosfat ili mešavina amonijum fosfata i sulfata. Procenat mešavine zavisi od konkretne primene. Brz protok i odbijanje vlage na bazi silikona obezbeđuje visoku otpornost na klimatske uslove i najbolje performanse u protoku i izbacivanju.
- ABC Tropolar forte S (sadrži 86% monoamonijum sulfata) – namenjen je uređajima za gašenje požara koji primaju mali sadržaj praha, ali bez ograničenja u pogledu upotrebe kod mobilnih uređaja za gašenje i fiksnih instalacija.
- ABC Tropolar forte (sadrži više od 80% monoamonijum fosfata) – pogodan je za sve tipove uređaja za gašenje požara. Pogodan je za mesta izložena toploti i vibracijama, u postrojenjima i sl.