

## Specyfikacja techniczna

### Dostawa Superplastyfikatora do torkretu

#### OPIS PRODUKTU

Superplastyfikator w postaci proszku do wykonywania betonu natryskowego metodą suchą powinien charakteryzować się następującymi cechami:

- Bardzo silną redukcją ilości wody zarobowej;
- Możliwością uzyskania wysokich gęstości skompaktowanego betonu (metoda penetracyjna);
- Znacznym przyspieszeniem rozwoju wytrzymałości wczesnej;
- Silnym ograniczeniem skurczu;
- Zdolnością szybkiego dyspergowania spoiwa (przy suchej metodzie natrysku);
- Zwiększeniem adhezji natryskiwanej masy betonowej;
- Ograniczeniem/minimalizacją przepadu natryskiwanego materiału;

#### Parametry

Baza chemiczna	Polikarboksylany
Specyfikacja techniczna	PN-EN 934-5:2009+A1:2012
Postać	Proszek
Gęstość	0,75 ±0,05 kg/m <sup>3</sup>
Chlorki	< 0,1 %
Opakowanie	Worki lub BIG-BAGi
Termin przydatności	24 miesiące