

BETOLITH

Plastiklis betonui

— — Techninė specifikacija LST EN 934-1

— — BETOLITH – ekologiškas plastiklis (plastifikuojantis priedas), gerinantis mišinio ir sukietėjusio betono savybes.

— — *Naudojimo sritys:* prekinis betonas, sausi mišiniai, vibro presuoto betono gaminiai, sausi mišiniai, skirti liejamoms grindims (šildomos grindys).

— — *Savybės ir privalumai:*

- padidina betono stiprį gniuždymui ir lenkimui (ne mažiau kaip 30 %, palyginus su kontroliniu betonu),
- padidina atsparumą atmosferinių veiksnių poveikiui,
- nėra plieno korozijos (galima naudoti gelžbetoniui),
- estetiškas betono paviršius. Nėra porų ir paviršiaus pigmentacijos.

Techniniai duomenys	
Agregatinė būsena	skystis
Spalva	bespalvis
Tankis (20°C temperatūroje)	1,03 g/cm ³
pH (20°C temperatūroje)	5,5 – 7,5
Chloridų kiekis	≤ 0,1 % masės
Šarmų kiekis	≤ 0,5 % masės

— — *Rekomenduojamas kiekis/Naudojimo būdas:* 0,3 – 0,6 % nuo cemento masės. Didžiausias naudotinas kiekis – 0,6 %. Plastiklis pilamas į mišinio užmaišymo vandenį.

— — *Pakuotė:* 1 l ir 5 l plastikiniai bakeliai.

— — *Sandėliavimas:* laikyti originalioje pakuotėje, 5 - 25°C temperatūroje, sausoje ir ventiliuojamoje patalpoje. Vengti saulės spindulių. Saugoti nuo šalčio.