

GREITAI KIETĖJANTIS SIŪLIŲ BETONAS

ŠALIGATVIO PLYTELIŲ IR NATŪRALAUS AKMENS TRINKELIŲ SIŪLĖMS GLAISTYTI

Gniuždomojo įtempio klasė C30/37

TINKA NAUDOTI VIDAUS PATALPOSE IR LAUKE

- Puikiai tinka visiems pagrindams, kur reikia standžių siūlių arba siūlių be plyšių.
- Produktas yra skirtas naudoti pėsčiųjų takuose miesto centre, šaligatviuose ir važiuojamosiose kelių dalyse, natūralaus akmens, betono ir molio trinkelių siūlėms glaistyti.

SUDĖTIS

- Užpildas (frakcija iki 2 mm), greitai kietėjantis cementas, portlando cementas ir kiti priedai.

PASIRUOŠIMAS DARBUI SU GREITAI KIETĖJANČIU BETONU SIŪLĖMS GLAISTYTI

- Reikiamą kiekį mišinio miltelių įpilti į maišymo indą arba maišytuvą.
- Įpilti 12–14 proc. vandens / mišinio masei. (3–3,5 litro 25 kg maišui).
- Maišyti mechaniniu būdu, kol masė taps vientisa.
- Įpylus vandens, paruoštas mišinys tinka naudoti iki 20 min.

DARBAS SU GREITAI KIETĖJANČIU BETONU SIŪLĖMS GLAISTYTI

- Skirtas 5–60 mm pločio ir 30–200 mm gylio siūlėms glaistyti.
- Darbo temperatūra: nuo +5 iki +25 .
- Įpylus vandens, mišinys tinka naudoti iki 20 min.
- Mišinį reikia rūpestingai, maždaug 3–5 min. maišyti su vandeniu, kol jis visiškai sudrėks. Tada užpilti ant siūlių arba glaistomo paviršiaus. Paviršius turi būti švarus ir nuvalytas nuo dulkių. Skysta konsistencija visiškai užpildo siūles. Kai mišinys pasiekia pirminį sustingimą, ant trinkelių paviršiaus reikia užpilti gausiai vandens nuvalyti šepetiu. Pirminis sustingimas priklauso nuo oro temperatūros, vėjo ir klojamų trinkelių temperatūros. Karštu oru stingimo laikas yra trumpesnis, vėsesniu oru – ilgesnis (20–40 minučių). Plaunant suslėgtu vandeniu, nenukreipti srovės tiesiai į siūlę!
- Ant greitai kietėjančiu cementu užglaistytų trinkelių galima vaikščioti praėjus 1 valandai. Dviračių takų eismą galima atidaryti praėjus 6 valandos nuo siūlių užpildymo.

TECHNINIAI DUOMENYS

Greitai kietėjančio cemento galutinis gniuždomasis įtempis: C30/37 EVS-EN 206 pagrindu.

Orientacinis greitai kietėjančio betono siūlėms glaistyti kietėjimo greitis su norm. vandeniu esant +20

- 6 valandos 6 Mpa
- 12 valandos 8 MPa
- 24 valandos 12 MPa
- 48 valandos 20 MPa
- 28 paros 37 MPa

Iš 25 kg maišo sauso betono sumaišius su vandeniu gaunama apie 12 litrų siūlių glaistymo betono (0,012 m³).

Mišinio kiekis yra stabilus ir atsparus temperatūros svyravimams.

Mišinio spalva: pilka.

Pakuotė: 25 kg popierinis maišas (ant padėklo 42 maišai).

DĖMESIO! Esant žemai temperatūrai ir drėgmei betonas kietėja lėčiau.

REKOMENDACIJOS, ĮSPĖJIMAI

- Darbo metu pagrindo ir aplinkos temperatūra turi būti nuo +5 iki +25 .
- Produkto sudėtyje yra cemento. Paveikus vandeniu vyksta šarminė reakcija. Gali erzinti odą. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu. Daugiau informacijos rasite produkto saugos lape.

SAUGOJIMAS

- Mišinio miltelių maišus laikyti sausoje patalpoje.
- Mišinio miltelių galiojimo laikas: iki 6 mėn. Produkto pagaminimo data: žr. ant pakuotės.