

FISA TEHNICA CANIVOURI DIN BETON ARMAT

Cod produs: CANIVOU: CANV100x84x55

PLACA DE ACOPERIRE CANIVOU: PCCV 100x90x8

Utilizare preconizata: elemente prefabricate din beton armat folosite pentru protejarea conductelor de apa, liniilor electrice si fibrei optice din subteran.

Canivourile sunt realizate din beton armat, respectiv beton clasa C 25/30 avand in compozitie urmatoarele:

- ciment CEM I 42.5R
- agregate Ø 0-22mm
- armatura: otel beton neted OB37/PC52: Ø6, Ø8/Ø10
- aditiv plastifiant si apa

Tehnologia de productie consta in fabricarea betonului in instalatii tehnologice automate, turnarea acestuia in matrite si vibrarea mecanica ceea ce confera produsului un aspect compact cu o textura uniforma influentand favorabil principalele caracteristici ale produsului: absorbtie de apa redusa, rezistenta la inghet dezghet, rezistenta la compresiune.

Standardul armonizat: SR EN 1433:2003 + SR EN 1433/A1:2006

Produsele obtinute au urmatoarele caracteristici fizice:

- Clasa betonului: C 25/30
- Raportul maxim apa/ciment: 0.45
- Dozaj minim de ciment (kg/mc): 340
- Tip ciment: CEM I 42,5R

Dimensiuni exterioare:

- Lungime: 1000 mm
- Latime: 840 mm
- Inaltime: 550 mm
- Dimensiuni placa acoperire: 1000x900x80 mm
- Tolerante dimensionale ± 4 mm

Manipulare: Manipularea prefabricatelor din beton se face cu utilaje si instalatii corespunzatoare.

Canivourile din beton si placile de acoperire ale acestora sunt dotate cu piese de prindere bine ancorate in masa acestora.

Agatarea elementelor se face direct in carlig sau in dispozitive ajutatoare (sufe, chingi, juguri etc.). Personalul care efectueaza aceste operatiuni va fi instruit ca legator de sarcina.

Transport: Elementele prefabricate se vor ancora cu chingi de ancorare impotriva deplasarii. Trebuie evitate socurile in timpul transportului.

Depozitare: Depozitarea se face pe platforme betonate sau balastate plane, numai pe cale de lemn.

Livrare: Pentru produsele livrate producatorul emite factura si declaratia de conformitate. Garantia este de 12 luni de la data livrarii.

Modul de eliminarea a deseurilor din beton: Canivourile din beton nu contin substante periculoase pentru mediu. Deseurile de beton generate in activitatea de montaj de catre firmele de constructii trebuie predate la agentii economici autorizati pentru eliminarea controlata a acestora. Produsele care fac obiectul acestei oferte nu constituie o amenintare pentru igiena si sanatatea oamenilor. In activitatea de exploatare a constructiilor in care sunt inglobate produsele, acestea nu prezinta riscuri de accidentare, precum alunecare, cadere, lovire.

S.C. Bloc Beton S.R.L. are implementat si certificat sistemul de management al calitatii in conformitate cu standardul de management al calitatii ISO 9001:2008.

Organismul de certificare: UKAS Management Systems.

Nr. certificat: 46437/A/0001/UK/RO.



