

Ražošanas tehnoloģija

Mūsu produkcija tiek izgatavota pēc „**SISTROM**” tehnoloģijas.

Unikālā „SISTROM” tehnoloģija ir patentēta Krievijā, Kanādā un Čehijā. 1998.gadā tā tika apbalvota ar zelta medaļu vispasaules Briseles izgudrotāju salonā, savukārt 2000., 2001., 2002. gadā tā tika apbalvota Maskavas izstādē – „Vietējie celtniecības materiāli”. Bet izstādē, kas notika Manēžā ar nosaukumu – „Krievijas marka” – 2000., 2001., 2002. gadā tehnoloģija tika apbalvota ar trim zelta kvalitātes zīmēm un medaļu par ekoloģiski tīras produkcijas ražošanu.

Visa ražotā produkcija pārspēj pieprasītos kvalitātes standartus. Tas tiek sasniegts pateicoties augstas kvalitātes materiālu izmantošanas, tādu kā cements ar ПС-500 ДО firmas zīmi, Vācijā ražotajiem superplastifikatoriem, kas ir ar dzelzs oksīda krāsvielu piejaukumu betonam, ir unikālu formu un nodrošina izturību pret atmosfēras kaitīgo iedarbību .

„SISTROM” tehnoloģijas izstrādājumu augstās izturības raksturojums:

- saspiešanas izturība no 600- 1000 kg/cm²
- stiepes liecē izturība ir no 60-150 kg/cm²
- sala izturība ne mazāka kā 500 ciklu (F500) (sasalšana pie -20°C un atsalšana ūdenī pie +20°C)
- ūdens uzsūkšana mazāka kā 3%
- nodilums mazāks kā 0.4 g/ cm²

Unikālās ražošanas tehnoloģijas ievērošana ir mūsu izstrādājumu garantijas pamatā.