



Stavebiny IŠTOK, s.r.o.,
Sartorisova 11, 821 08 Bratislava
tel./fax: 02/ 4951 3020 0904 835 224 istok@istok.sk

Polypropylénové vlákno

Polypropylénová striž krátkych rezov, vyrobená z izotaktického polypropylénu. Vlákno má kruhový prierez a je povrchovo hydrofilizované. Hustota vlákna je 910 kg.m³. Vlákno neobsahuje látky toxického charakteru.

dĺžka vlákna	8mm
priemer vlákna	28mm
počet vlákien v 1kg	219 mil.ks

Hlavné oblasti použitia:

- omietky
- reprofilačné malty a betóny
- suché zmesi pre striekaný betón
- suché hydroizolačné zmesi
- stierkové hmoty
- náhrada azbestu v azbesto-cementových výrobkoch
- ostatné cementové kompozity

Spôsob použitia:

Do miešačky sa dávkuje celé množstvo suchých zložiek (cement, štrk, piesok a pod.) a 2/3 celkového množstva vody. Potom sa pridá vlákno v množstve 0,15 hm.% na hmotnosť cementu a zamieša sa. Na záver sa doplní zbytok vody, prípadne plastifikátora. Celkový čas miešania hmoty je 4 min. Do pripravenej hmoty nie je potrebné pridávať viac vody.

Balenie a skladovanie:

Polyetylénová striž sa do kartónov, ktoré sú vystlané PE fóliou alebo do PE vriec. Skladuje sa na suchých miestach, chránených pred poveternostnými vplyvmi.

