

Ultra™ series

VLAKNA



Бетон армиран полипропиленским микровлакнима

ULTRA SERIES VLAKNA је бетон армиран полипропиленским микровлакнима, чиме је значајно смањен ризик од настанка пукотина услед пластичног скупљања бетона.

Примена

ULTRA SERIES VLAKNA се могу користи у свим типовима конструкција. Посебно се препоручује код:

- Израде индустријских подова
- Спољашњих платоа
- Префабрикованих бетонских конструкционих елемената
- Бетона веома малог попречног пресека са великим односом површина/дебљина бетона
- Подливних и репаратурних малтера
- Матричних бетонских фасадних плоча

Предности

ULTRA SERIES VLAKNA се може користити у свим ситуацијама где се желе постићи додатна ојачања бетона и избећи опасност од пукотина. Предности употребе овог бетона су вишеструке:

- Олакшава и убрзава градњу
- Једноставна уградња бетона и смањена радна снага потребна за класично армирање
- Смањена могућност настанка пукотина
- Смањена опасност од издвајања воде из бетона и већа трајност конструкције
- Без сегрегације бетона
- Смањена могућност корозије арматуре

Особине бетона

- Смањено пластично скупљање
- Већа отпорност на хабање
- Веће чврстоће бетона
- Већа отпорност на дејство мраза

