

BARCHIP MQ58

PÕRANDATELE DISAINITUD MAKROKIUD

TOOTEST

BARCHIP MQ58 on uue generatsiooni sünteetiline makrokiud, mis on mõeldud betooni struktuurseks tugevdamiseks metallarmeeringu asemel. Materjal on spetsiaalselt disainitud just kommerts- ning tööstuspõrandatele. Toode töötab testide järgi suurepäraselt nii madala kui ka kõrge tugevusega betoonis.

EELISED/KASUTEGURID

- BarChip MQ58 suudab anda kiuvaba pinnaviimistluse
- võimalik vägagi arvestatav rahaline kokkuhoid võrreldes metallarmeeringuga
- kauakestvus – ei roosteta
- korrodeerumatus tagab hea kasutusvõimaluse väga spetsiifilistel töödel
- tööjookokkuhoid võrgu alternatiivina, kiud segatakse eelnevalt betooni
- CO2 jalajälg metalliga võrreldes väiksem
- kergem ja ohutum kui metalli kasutamine
- lihtsam ja kompaktsem ladustada

SEGAMINE JA PUMPAMINE

Parimaks segunemiseks on soovitatav lisada BARCHIP MQ58 kotid segusse koos liivade ning täiteainetega, seejärel lisada tsement ning vesi. Järgmiseks segada täiskiiirusel 5-10 minutit.

BARCHIP MQ58 on pumbatav ka läbi 50mm kummivoolikute.

TEHNILINE INFORMATSIOON

Koostis	Modifits. olefiin
Pikkus	58mm
Pinna tekstuur	Ühtlaselt reljeefne
Fiibri tüüp	Monofilament
Tükkide arv	53800 tk / kg
Tihedus	900 - 920 kg / m ³
Värvus	Valge
Tõmbetugevus	600 MPa
Süttimispunkt	Suurem kui 450 °C
Sulamistemperatuur	120 – 170 °C
Youngi moodul	> 6.5 GPa
Standarddoseering	3 – 6 kg / m ³



PAKENDAMINE

BARCHIP MQ58 on pakitud 5kg betoonis iselagunevatesse kottidesse, ühel alusel on 84 kotti (420kg).



OÜ TOPFLOOR

KIISA 8, TALLINN
11313

EESTI VABARIIK /
ESTONIA

Ehituskaubad.
Betoontööde materjalid,
seadmed ja tarvikud.

www.topfloor.eu

Tel.: +372 5820 1000

Tel.: +372 5665 5331

Tel.: +372 52 49 079

topfloor@topfloor.ee

Betooni lisaained, betoonikeemia . lai valik superplastifikaatoreid erinevatele toodetele . teraskiud . sünteetiline ja makrokiud . ehituskile . sidumistraat . armatuurikandurid . deformatsiooni-
vuugid . rööbasvormid . servalindid . pulbrilised pinnakövendid .
järelhooldusained . nakked . tolmupidurid . impregnandid . vee-
tõkked . ehituskrohvad . vuugitäited ja hermeetikud . isolatsioonimaterjalid . remondisegud . õlid . vedel- ja pulberpigmentid .
puhastusained . betoneerimiseseadmete müük ning nende varuosad ja tarvikud, osaline rent . käsi- ja vibrolatid ning toppingukärud . vibronuiad . bensiinimootorid . liistud . valutorud ja korgid .
kiudoseeringu nõustamised ning arvutused . betoonpõrandate projekteerimine . erineva logistika korraldamine . laomüük ja rahvusvaheline kohalevedu . Eesti . Läti . Leedu . Soome . Vene Föderatsioon .