

MAPEQUICK AF 2000

Kiihdytin ruiskubetonointiin



TUOTEKUVAUS

Mapequick AF-2000 on alkaalivapaa kiihdytin ruiskubetonointiin märkämenetelmällä.

Mapequick AF-2000 aiheuttaa laastin ja betonin nopean sitoutumisen. Tuotetta käytettäessä halutaan korkea varhaislujuus, korkea loppulujuus sekä vähentää vaaraa alkaalisilika reaktiolta.

KÄYTTÖKOhteet

Mapequick AF-2000 lisätään ohentamattomana oman suukappaleen kautta ennen sen yhtymistä betoniin. Ruiskun suukappale ja pumppu täytyy olla haponkestävää materiaalia (teräs tai muovi). Jos työskentely keskeyty pitemmäksi aikaa, täytyy laitteisto huuhdella vedellä.

TEKNISET

Käytettäessä **Mapequick AF-2000**:tta saavutetaan seuraavia etuja:

- Nopea varhaislujuuden kehitys mahdollistaa turvallisen työskentelyn ja nopean työn etenemisen.
- Ei vähennä loppulujuutta. Mahdollistaa tasalaatuisen massan myös vesivuotokohdissa.
- Vuotokohta saadaan peitettyä ja varmistetaan betonin korkea laatu myös vuotokohdan ympärillä.
- Mahdollistaa jopa paksut kertaruiskutus vahvuudet.
- Vähentää hukkaroiskeen määrää.
- Ei tartu kiinni raudoitukseen kun ruiskutetaan useampia kerroksia.

SUOSITUKSIA

Mapequick AF-2000 ei saa sekoittaa keskenään alkaalisten kiihdyttimien kanssa. Jos kiihdytin tyyppiä vaihdetaan, täytyy laitteisto puhdistaa vedellä. Jotta saavutettaisiin kiihdyttimen parhaat ominaisuudet tulee kiihdyttimen sekä ruiskutettavan massan olla yli +20°C.

ANNOSTUS

Mapequick AF-2000 lisätään ohentamattomana oman suukappaleen kautta ennen sen yhtymistä betoniin. Normaali annostus on 5 - 10 % sementin painosta.

PAKKAUS

Mapequick AF-2000 on pakattu 200 litran tynnyrissä, 1000 litran kontissa sekä bulkkina.

VARASTOINTI

Varastoituna jäätymiseltä suojattuna alkuperäispakkauksessa tuote säilyy 3 kuukautta.

VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

Ohjeet tuotteen turvalliselle käytölle löytyvät käyttöturvatiedotteen uusimmasta versiosta osoitteessa www.mapei.fi

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (Tyypilliset arvot)

TUOTEOMINAISUUDET:

Olomuoto:	neste
Väri:	kirkas/harmaa
Viskositeetti:	60 ± 5 cP
Ominaispaino:	1400 ± 35 kg/m ³
pH-arvo (ISO 4316):	1,5 - 3,0
Vesiliukoinen kloridi (EN 480-10):	0,05 %
Alkaaliarvo (Na ₂ O vastavaa) EN480-12 mukaisesti:	≤ 1,0 %
PFAS sisältö:	ei lisätty tuotteeseen

HUOMIOITAVAA

Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa, että edellä mainittu informaatio perustuu kokemuksiin tuotteen käytöstä oikeassa käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen jokaisen käyttäjä kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttökohteeseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta vastoin tuoteohjetta.

Viitaten voimassa olevaan tekniseen tuote-esitteeseen, joka on saatavilla osoitteesta www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tuote-esitteen sisältö on voitu kopioida johonkin projektiin liittyvään dokumenttiin, mutta dokumentti ei saa lisätä tai muuttaa MAPEIn tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia. Saadaksesi viimeisimmän tuote-esitteen ja takuu tiedot, vieraile kotisivuillamme www.mapei.fi

KAIKKI TUOTE-ESITTEeseen TEHDYT MUUTOKSET SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN JOHTAA MAPEIN TAKUIDEN RAUKEAMISEEN.

Mapei OY

Teknobulevardi 3-5 - 01530 Vantaa



+358 9 867 8900



mapei.fi



info@mapei.fi

652-3-2024-fi

Tämän tuotekortin tekstin, valokuvien ja piirrosten kaikenlainen julkaiseminen on kielletty.

