



Mapecure

WG

**Betonipintoihin
tarkoitettu, kalvon
muodostava kovete
vesiemulsiona**



TUOTEKUVAUS

Mapecure WG on kalvon muodostava haihtumisen estoaine, joka levitetään betonin pintaan kosteuden haihtumisen minimoimiseksi kovettumisprosessin aikana. **Mapecure WG** muodostaa ohuen haihtumista ehkäisevän kalvon, joka suojaa betonin pintaa auringon ja tuulen aiheuttamalta kuivumiselta ja estää plastisen kutistuman aiheuttamien halkeamien muodostumisen.

OMINAISUUDET JA EDUT

- Pitää betonin pinnan kosteana kovettumisprosessin parantamiseksi.
- Auttaa estämään plastista kutistumaa ja mahdollista halkeilua.
- Vesipohjainen tuote, joka on täysin yhteensopiva tuoreen betonin kanssa.
- Sitä ei saa poistaa ennen pinnoitteiden levittämistä.
- Parantaa sementin hydrataatioprosessia ja lisää sen lujuutta kovettumattomaan betoniin verrattuna.
- Korvaa perinteiset kovetusmenetelmät.
- Kun se on levitetty pinnalle, se estää sateen huuhtovaa vaikutusta.

KÄYTTÖKOhteet

Mapecure WG:tä voidaan käyttää sekä sisä- että ulkopinnoilla. **Mapecure WG** voidaan levittää sekä tuoreelle betonille että betonille, joka on alkanut kovettua. **Mapecure WG**:n käyttäminen on erittäin suositeltava seuraavissa kohteissa:

- teollisuuslaitosten lattiat;
- tiet ja parkkipaikat;
- lentokenttien kiitotiet;
- kanavat;
- säiliöt.

TUOTTEEN LEVITTÄMINEN

Tuote toimitetaan käyttövalmiina ja se voidaan levittää betonipintaan, kun ympäristön lämpötila on välillä +5...+35 °C.

Mapecure WG voidaan levittää betonipintaan siveltimellä tai telalla, tai ruiskulla, jossa on käsipumppu ja suutin, 5–10 m² litraa kohti.

Tuote voidaan levittää betonin pintaan, kun betonin pintaan ei enää muodostu vettä. Käytä tuotetta teollisuuslaitosten lattioissa vasta, kun pinta on tasoitettu.

KÄYTTÄMINEN

Tuotteen valmistelu

Varmista ennen **Mapecure WG**:n levittämistä, että se on sekoitettu huolellisesti. Levitä tämän jälkeen betonin pintaan yksi ohut, tasainen kalvo.

Teollisuuden lattioiden, teiden ja pysäköintialueiden tuotannossa **Mapecure WG** on yhteensopiva pinnan haihtumista hidastavan ja **Mapecrete Film** viimeistelyn kanssa.

Puhdistaminen

Puhdista **Mapecure WG**:n levittämiseen käytetyt välineet vedellä heti käytön jälkeen.

MENEKKI

Mapecure WG:n riittävyys on noin 200 - 300 g tuotetta pinnan neliömetriä kohti. Menekki voi vaihdella betonin lämpötilan ja ympäristön tuulen nopeuden mukaan. Lisätietoja saat Mapein teknisestä tuesta.

PAKKAUS

Mapecure WG on saatavana 1000 litran kontissa,

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTETUNNISTE

Olomuoto:	neste
Väri:	valkoinen
Tiheys ISO 758:n mukaan (g/cm ³):	1,05 ± 0,02 +20 °C:een lämpötilassa
ISO 4316:n mukainen pH:	7,5 ± 1
EN 480-8 -standardin mukainen kuiva-ainepitoisuus (%):	30
ASTM C156 (kg/m ²):	<0,55 (veden haihtuminen 72 tuntia levityksen jälkeen)
ASTM C309 -luokitus:	Tyyppi 1 – luokka A
Kovettumistehokkuusindeksi 72 tunnissa (CEN/TS 14754-1):	> 70% (annos 200 g/m ²)

200 litran tynnyreissä ja 25 kg:n kanistereissa.

VARASTOINTI

Mapecure WG voidaan säilyttää alkuperäispakkauksessaan 12 kuukauden ajan +5...+35 °C:een lämpötilassa. Suojattava jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta.

VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

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

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN

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 joka käyttää 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 tuotteen asennushetkellä voimassa olevassa tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia. Saadaksesi viimeisimmän tuote-esitteen, vieraile kotisivuillamme www.mapei.fi

KAIKKI TUOTE-ESITTEEN SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN TEHDYT MUUTOKSET JOHTAVAT MAPEIN VASTUIDEN RAUKEAMISEEN.

Lisätietoja tuotteesta saa pyydettäessä ja osoitteesta www.mapei.fi