

MasterKure 220 WB

Nestemäinen polymeeridispersio betonipintojen jälkihoitoon

TUOTEKUVAUS

MasterKure 220 WB on hajoamaton, kalvon muodostava, nestemäinen polymeeridispersio, joka soveltuu ruiskutettavaksi muotista puretulle ja tuoreelle betonille. Syntyvä kalvo pidättää betonissa riittävästi kosteutta, mikä varmistaa sementin täydellisen hydrataation. Tämä on ensiarvoisen tärkeää optimaaliselle lujuuden kehittymiselle. Jälkihoidettu betoni on tyypillisesti kovempaa, sen pinta on pölyämätön, ja siinä on vähemmän kuivumiskutistumahalkeamia.

Ruiskutettuna lattioille MasterKure 220 WB sulkee pinnan ja tekee sen pölyämättömäksi, mikä poistaa kulumisen päälähteen ja parantaa kestävyyttä.

KÄYTTÖKOHTEET

MasterKure 220 WB soveltuu kaikille sementtisille materiaaleille, joissa edellytetään täydellistä vedenpidätyskykyä. Se tulee ruiskuttaa mattakuiville tai muoteista poistetuille betonipinnoille.

- Rakennustyömaalla, sillanrakentamisessa, pilvenpiirtäjiä rakennettaessa ja maan alla rakennettaessa
- Elementtiteollisuudessa

OMINAISUUDET JA EDUT

MasterKure 220 WB kuivuu nopeasti ja muodostaa tiiviin vettä pidättävän kalvon. Lisäksi kalvo toimii praimerijärjestelmänä monille seuraaville pintakäsittelyille, kuten

laattaliimoille, maalijärjestelmille ja sementtipohjaisille järjestelmille, jotka eivät edellytä tartuntaan tunkeutumista alustaan. MasterKure 220 WB mahdollistaa useimpien pintakäsittelyiden tekemisen minimaalisella odotusajalla. Koska sen viskositeetti on alhainen, sen levittäminen on helppoa, sen käyttö on taloudellista, ja se on hyvin käyttövarmaa myös hankalissa levitysolosuhteissa.

- Soveltuu monille seuraaville pintakäsittelyille
- Nestemäinen tuote sisäkäyttöön
- Antaa kovemman ja pölyttömän pinnan
- Helppoa ja taloudellista levittää
- Vähentää työvoimakustannuksia

LEVITTÄMINEN

Tuote tulee ruiskuttaa muottiin valetuille betoneille välittömästi muottien poistamisen jälkeen. Vasta valetulle betonille MasterKure 220 WB tulee ruiskuttaa mahdollisimman tasaisena kerroksena. MasterKure 220 WB ruiskutetaan vaakapinnoille heti kun pinnan kiilto on hävinnyt (mattakuiva pinta). On tärkeä ruiskuttaa tuotetta tasaisena kerroksena. Muutoin pinta voi kuivuttuaan näyttää läikikkäältä. Suositellaan käytettäväksi ruiskusuutinta, jossa on laaja ruiskutuskulma (> 90°). MasterKure 220 WB voidaan käyttää lämpötilan ollessa > +5° C. Puhdista ruiskutuslaitteisto, erityisesti suuttimet vedellä. Kun suutinta ei käytetä, on suositeltava säilyttää sitä upotettuna veteen.

Tekniset tiedot*	
Ulkonäkö	Valkoinen, maitomainen neste
Tiheys +20°C	N. 1,00 g/cm ³
Käyttölämpötilä	> +5°C
Raaka-ainepohja	Polymeeridispersio

KÄYTTÖMÄÄRÄ

Suosittelava ruiskutusmäärä on 5 - 6,5 m² / l (150 – 200 ml/m²). Suotuisissa olosuhteissa, kuten varjoisissa sisätiloissa, riittävä jälkihoito voidaan saavuttaa pienemmällä ruiskutusmäärällä.

PAKKAUS

20 kilon kanisteri
200 kilon tynnyri

VARASTOINTI

Säilytetään viileässä ja kuivassa ja estetään jäätyminen ja ulkopuolisten aineiden pääsy tuotteeseen. Lämpötilan noustessa > +30 °C dispersion erottuminen voi kiihtyä. MasterKure 220 WB säilyy varastoituna alkuperäisissä, suljetuissa astioissa +20° C:ssa vähintään 6 kk.

TURVALLISUUS

MasterKure 220 WB ei ole 88/379/EC-suosituksen määrittelemää haitallista ainetta. Oikein käytettynä tuotteen käytöstä ei ole tiedossa olevia haittoja. Vahingon sattuessa riisu tahruntuneet vaatteet. Pese iholle joutunut tuote runsaalla vedellä. Älä syö, juo tai tupakoi kun levität tuotetta. Suositellaan käytettäväksi suojakäsineitä ja -laseja. Lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

* Edellä olevat arvot ovat ohjeellisia eikä niitä tule käyttää rakennesuunnitelmien perustana

YHTEYSTIEDOT

Master Builders Solutions Finland Oy
Lyhtytie 3
11710 Riihimäki
Finland
www.master-builders-solutions.fi

DISCLAIMER

NOTE:

Similar to all the other recommendations and technical information, this technical data sheet serves only as a description of the product characteristics, mode of use and applications. The data and information given are based on our technical knowledge obtained in the bibliography, laboratory tests and in practice. The data on consumption and dosage contained in this data sheet are based on our own experience and are therefore subject to variations due to different work conditions. Real consumption and dosage should be determined on the job by means of prior tests and are the liability of the client. Our Technical Service is at your disposal for any additional advice.

Master Builders Solutions Finland Oy reserves the right to modify the composition of the products provided these continue to comply with the characteristics described in the data sheet. Other applications of the product not covered by those indicated shall not be our liability. In the case of defects in the manufacturing quality of our products we provide a guarantee, any additional claims being exempt and our liability being only to return the value of the goods supplied. The possible reservations with respect to patents or third-party rights should be noted.

The present data sheet becomes null and void on issuance of a new edition.