

# MasterTop 800

**Kuivasirote (dry shake) pinnankovetin, joka pohjautuu mineraalirunkoaineisiin ja synteettisiin runkoaineisiin.**

## TUOTEKUVAUS

MasterTop 800 on käyttövalmis esisekoitettu pinnankovetin, joka levitetään manuaalisesti. MasterTop 800 sisältää hydraulista sideainetta ja erikoislajiteltuja kiviainesta sekä synteettisen runkoaineen.

## OMINAISUUDET

- korkea kulutuskestävyys (jopa kolminkertainen käyttöaika normaaliin betoniin verrattuna)
- alhaiset huoltokustannukset
- hyvin tiivis pinta
- alhainen huokoisuus maksimitiiviyden vuoksi
- helppo puhdistaa
- pölyämätön
- mineraaliöljyjen ja bensiinin kestävyys

## KÄYTTÖOHJEET

MasterTop 800:ta suositellaan teollisuuslattioille, joilla on keskimääräinen – korkea kuormitus, esim.

- kellarit
- mekaaniset työpajat
- paikoitushallit
- varastotilat, kirjapainot
- käytävät, hallit
- koululaitokset
- ostoskeskukset, pysäköintialueet

## HUOMAUTUKSET/RAJOITUKSET

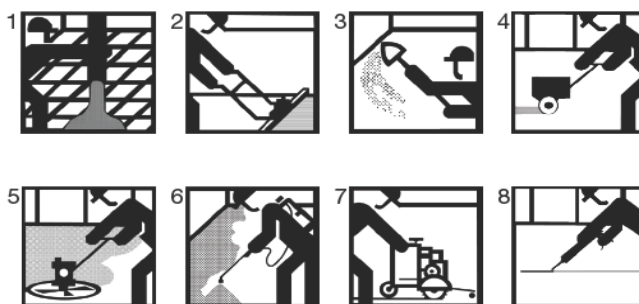
- Alueet, missä toiminta- ja huolto-olosuhteet vaativat metallirunkoaineisen pinnankovettimen käyttöä suuremman kulutuksen- ja iskunkestävyyden vuoksi.
- Jos lattiat altistuvat hapoille, suoloille tai materiaaleille, joiden tiedetään huonontavan betonia, kysy lisätietoja sirotteen käytöstä BASF Oy:n edustajalta.

## MENEKKI

kevyt - keskinkertainen kuormitus	4 - 5 kg/m <sup>2</sup>
keskinkertainen – raskas kuormitus	5 - 7 kg/m <sup>2</sup>
värilliset lattiat	7 - 10 kg/m <sup>2</sup>

## LEVITYSPROSESSI

(Yksityiskohtaiset ohjeet levitysvaiheista työselostuksesta)



## PAKKAUSKOOT JA VARASTOINTI

MasterTop 800 on pakattu 25 kg kosteutta kestäviin säkkeihin pinottuna 1000 kg paletteihin. Älä käytä tuotetta, jos säkki on vaurioitunut.

Suojele kosteudelta ja jäätymiseltä. MasterTop 800 voidaan varastoida 18 kuukautta ajan tiukasti suljetuissa alkuperäispakkauksissa.

## TURVALLISUUS JA VAROTOIMET

MasterTop 800 sisältää sementtiä, joka voi aiheuttaa ärsytystä. Vältä kosketusta silmiin ja pitkää ihokosketusta. Ihokosketuksissa pese iho välittömästi vedellä ja saippualla. Jos tuotetta roiskuu silmiin, huuhtelee silmät välittömästi runsaalla vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin. Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta. Katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote.

## NEUVONTA JA OPASTUS

BASF Oy suosittelee aloituskokouksen järjestämistä aina ennen varsinaisen lattiatyön aloittamista kunkin asennusvaiheen suunnittelemiseksi huolellisesti.

# MasterTop 800

**Kuivasirote (dry shake) pinnankovetin, joka pohjautuu mineraalirunkoaineisiin ja synteettisiin runkoaineisiin.**

Tekniset tiedot			
Olomuoto	käyttövalmis harmaa jauhe		
Väri	sementinharmaa		
Raekoko	0 – 3,15 mm		
Kemiallinen kestävyys	keskinkertainen - matala		
Jälkihoito	välttämätön		
Saumojen täyttö	välttämätön		
Puristuslujuus (28 päivää)	EN 13982-2	>60 N/mm <sup>2</sup> (nimellinen 70 N/mm <sup>2</sup> )	
Taivutuslujuus (28 päivää)	EN 13982-2	10 N/mm <sup>2</sup>	
E-moduuli 28 päivää	EN 13412	34800K N/mm <sup>2</sup>	
Tartunta betoniin	EN 13892-8	2,7 N/mm <sup>2</sup> (betonivirhe)	
Kulutuskestävyys	BCA	EN 13892-4	AR0,5
Kulutuskestävyys	BOHME	NBN-15-223	A3 (max 3 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup> )
Kulutuskestävyys	VTT	Teräspyörätesti 2000 kierrosta	1 luokka (kulumaura 0,4 mm)
Paloluokka	A1 <sub>fi</sub>		
Syövyttävien aineiden vapautuminen	CT (sementtipitoiset tasoitteet)		


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

Tekniset ominaisuudet saavutetaan laboratorio-olosuhteissa sekoittamalla 2,8 l vettä/25 kg jauhetta.

# MasterTop 800

**Kuivasirote (dry shake) pinnankovetin, joka pohjautuu mineraalirunkoaineisiin ja synteettisiin runkoaineisiin.**

NPD = Ei testattu

	
BASF Stavební hmoty Ěeská republika s.r.o. K Májovu 1244 531 07 Chrudim	
09	
EN 13813 CT-C60-F10-A3	
Sementtipitoinen tasoitemateriaali käytettäväksi rakennusten sisäosissa	
Paloluokka	A1 <sub>fl</sub>
Syövyttävien aineiden vapautuminen	CT
Veden läpäisevyys	NPD
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD
Puristuslujuus	C60
Taivutuslujuus	F10
Kulutuskestävyys	AR0,5 A3
Äänen eristys	NPD
Äänen absorptio	NPD
Lämmönkestävyys	NPD
Kemiallinen kestävyys	NPD



Tämän tuote-esityksen tiedot pohjautuvat laboratoriotesteihin sekä käytännön kokemukseen. Tuotteen teoreettisessa menekissä ei ole huomioitu työn aikaista hävikkiä. Luvut ovat ainoastaan ohjeellisia ja voivat vaikuttaa mm. tuotteen väriin ja kirkkauteen. Emme ole vastuussa, jos tuotetta käytetään eri tavalla kuin tuote-esityksen ohjeiden mukaisesti. Olemme vastuussa ainoastaan tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee laaduntarkastuksemme.

## BASF Oy

PL 94 - 11101 RIIHIMÄKI

Puh. 010 830 2000

[www.master-builders-solutions.basf.fi](http://www.master-builders-solutions.basf.fi)

### 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.

BASF Construction Chemicals 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.

Edition 07/2013

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