

# MasterTop 100 CZ

**Kuivasirote (dry shake) lattiankovetin, joka sisältää mineraalirunkoainetta.**



## TUOTEKUVAUS

MasterTop 100 CZ on valmiiksi sekoitettu kuivasirote pinnankovetin, joka levitetään manuaalisesti. MasterTop 100 CZ sisältää hydraulista sideainetta ja korkean pitoisuuden erikoislajiteltuja mineraalirunkoaineita.

## OMINAISUUDET

- korkea kulutuksenkestävyys (jopa kaksinkertainen normaaliin betonin käyttöikään verrattuna)
- alhaiset huoltokustannukset
- hyvin tiivis pinta
- alhainen huokoisuus maksimitiiviyden vuoksi
- helppo puhdistaa
- pölyämätön
- kestää mineraaliöljyä ja bensiiniä

## KÄYTTÖOHJEET

MasterTop 100 CZ -sirotetta suositellaan teollisuuden lattioihin, missä on kevyt - kohtalainen kulutus:

- pohjakerrokset ja kellarit
- pysäköintihallit, lentokonehallit
- varastotilat, kirjapainot
- käytävät, hallit
- koulut
- ostoskeskukset

## HUOMAUTUKSET/RAJOITUKSET

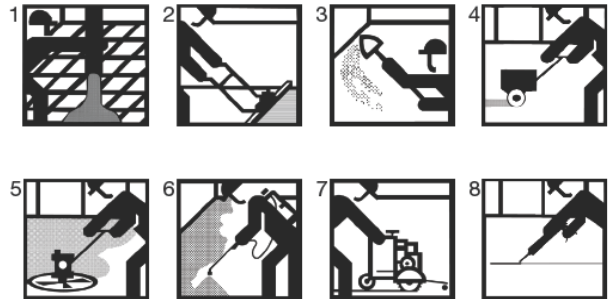
- Alueet, missä toiminta- ja huolto-olosuhteet vaativat metallirunkoaineisen pinnankovettimen käyttöä suuremman kulutuksen- ja iskunkestävyyden vuoksi.
- Alueet, jotka altistuvat hapoille ja niiden suoloille tai materiaaleille, joiden tiedetään huonontavan betonia (neuvottele Master Builders Solutions Finland Oy:n edustajan kanssa)

## MENEKKI

kevyt - keskinkertainen kulutus	4 - 5 kg/m <sup>2</sup>
keskinkertainen - raskas kulutus	5 - 8 kg/m <sup>2</sup>
värilliset lattiat	7 - 8 kg/m <sup>2</sup>

## LEVITYSPROSESSI

(Yksityiskohtaiset ohjeet levitysvaiheista työselostuksesta)



## PAKKAUSKOOT JA VARASTOINTI

MasterTop 100 CZ on pakattu 25 kg kosteutta kestäviin säkkeihin, 1000 kg lavoille. Älä käytä tuotetta, jos säkki on vaurioitunut. Suojaa kosteudelta ja jäätymiseltä.

MasterTop 100 CZ voidaan varastoida 18 kuukaudeksi tiukasti suljetuissa alkuperäispakkauksissa.

## TURVALLISUUS JA VAROTOIMET

MasterTop 100 CZ sisältää sementtiä, joka voi aiheuttaa ärsytystä. Vältä tuotteen joutumista silmiin ja pitkää ihokosketusta. Ihokosketuksissa pese iho välittömästi vedellä ja saippualla. Jos tuotetta roiskuu silmiin, huuhtele silmät välittömästi runsaalla vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin. Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta. Katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote.

# MasterTop 100 CZ

**Kuivasirote (dry shake) lattiankovetin, joka sisältää mineraalirunkoainetta.**

Tekniset tiedot			
Fyysinen muoto	käyttövalmis harmaa jauhe		
Väri	sementinharmaa, muut värit katso värikartta		
Raekoko	0 – 3,15 mm		
Kemiallinen kestävyys	keskinkertainen - matala		
Jälkihoito	välttämätön		
Saumojen täyttö	välttämätön		
Puristuslujuus (28 vrk)	EN 13982-2	60 N/mm <sup>2</sup> (nimellinen 70 N/mm <sup>2</sup> )	
Taivutuslujuus (28 vrk)	EN 13982-2	10 N/mm <sup>2</sup>	
E-moduuli (28 vrk)	EN 13412	29500 N/mm <sup>2</sup>	
Tartunta betoniin	EN 13892-8	luokka > B 2,0	2,7 N/mm <sup>2</sup> (betonivika)
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	1 luokka (kulumaura 0,0 mm)
		2000 kierrosta	
Paloluokka			A1 <sub>fl</sub>
Syövyttävien aineiden vapautuminen			CT (sementtipitoiset tasoiitteet)

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

Tekniset ominaisuudet saavutetaan laboratorio-olosuhteissa sekoittamalla 3,0 l vettä/25 kg jauhetta.

## PALVELU JA NEUVONTA

Master Builders Solutions Finland Oy suosittelee aloitus-


kokouksen järjestämistä aina ennen varsinaisen

lattiatyön aloittamista kunkin asennusvaiheen

suunnittelemiseksi huolellisesti.

# MasterTop 100 CZ

**Kuivasirote (dry shake) lattiankovetin, joka sisältää mineraalirunkoainetta.**

	
Stavební hmoty ěeská republika s.r.o. K Májovu 1244 531 07 Chrudim	
09	
EN 13813 CT-C60-F10-A6	
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	AR1 A6
Äänen eristys	NPD
Äänen absorptio	NPD
Lämmönkestävyys	NPD
Kemiallinen kestävyys	NPD

NPD = Ei testattu



**Käännä**

Tämän tuote-esitteen 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-esitteen ohjeiden mukaisesti. Olemme vastuussa ainoastaan tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee laaduntarkastuksemme.

## Master Builders Solutions Finland Oy

Lyhtytie 3

11710 Riihimäki

Puh. 010 830 2000

<https://www.master-builders-solutions.com/fi-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.

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