



Katso opastava video Youtubessa.
Linkki on kotisivuillamme:
www.solmaster.fi
"Täydellisen lattian salaisuus"

M1

RAKENNUSMATERIAALIN
PÄÄSTÖLUOKKA

EP 1 Erikoisepoksi

Kaksikomponenttinen M1-luokiteltu telattava epoksimassa

EP 1 Erikoisepoksi on kaksikomponenttinen itsestään siliävä pinnoite. Soveltuu uudelle tuoreelle ja vanhalle betonille. Laadukas ja kiiltävä pinta syntyy hetkessä.

KÄYTTÖKOHEET

Kaikentyyppiset uudet ja vanhat betonipinnat.

EP 1 Erikoisepoksi sopii hyvin raskaan kulutuksen alueille, kuten teollisuuskohteisiin, autotalleihin ja -halleihin, parvekkeille. Vanhat tehdaslattiat, joita tarvitsee myös kitata EP 1 + kvartsihiekkaseoksella.

Maatalouskohteissa maito huoneiden, viljasilojen, ruokintapöytien ja rehuvarastojen pinnoittamiseen - EP 1 pienentää viljan homehtumisriskiä ja kestää hyvin kemikaaleja, kuten AIV-happoliuosta.

Erialaisten turva-aitaiden seinät ja lattiat, sillä EP 1 kestää hyvin öljyä ja kemikaaleja.

TYÖOHJE

Betonipinnan tulee olla puhdas ja kiinteä, vähintään 80 % lopullisesta lujuudesta sekä betonin suhteellisen kosteuden tulee olla alle 97%. Betoniliima poistetaan hiomalla ja imuroidaan tai Solmaster RKL Happopesuliuksella (10-25 %). Anna pinnan kuivua muutama tunti.

Ennen työn aloittamista tulee huomioida, ettei kaikkia harts- ja kovetekomponentteja tule sekoittaa kerralla, vaan käyttökohteesta riippuen 2 tai 3 erässä. Käytä sekoitettu hartsikoveteseos 15 minuutin sisällä komponenttien yhdistämisestä.

Sekoita hartsin ensin huolellisesti ja mittaa sen jälkeen 2 osaa hartsia + 1 osa osa kovetetta, sekoita komponentit ja seos huolellisesti. Telaa pohjusteeksi max. 10% ohennettu kerros EP 1-seosta ristiintelaten. Toinen telaus voidaan tehdä n. 1 vuorokauden kuluttua, 2 vuorokauden sisällä edellisestä levityksestä. Mikäli toinen telaus tehdään yli 2 vuorokauden kuluttua, suosittelemme tekemään kevyen hionnan pinnoitettavalle pinnalle tartunnan varmistamiseksi. Levitys telalla tai mohairlastalla.

EP 1 Erikoisepoksi

Kaksikomponenttinen M1-luokiteltu telattava epoksimassa

TEKNISET TIEDOT

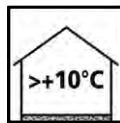
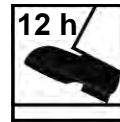
Seoksen työstöaika	Sekoitettu hartsi-kovete-seos Sekoitukset Kuivumisaika (+20 °C) Kevyt rasitus Lopullinen lujuus Työskentelylämpötila	Käytä 15 minuutin sisällä. Hidaskierroksisella porakoneella ja vispilällä. Uudelleen pinnoitettavissa 12 h. 10 h 3-5 vrk Tulee olla min. +10 °C koko kuivumisen ajan.
Sekoitusuhde	Hartsi Kovete	2 tilavuusosaa 1 tilavuusosaa
Värisävyt	Vaaleanharmaa Keskiharmaa	01/RAL 7038 03/RAL 7001
Pakkauskoot	3 kg 10 kg 30 kg	sis. 2,1 kg hartsia ja 0,9 kg kovettajaa sis. 7 kg hartsia ja 3 kg kovettajaa sis. 21 kg hartsia ja 9 kg kovettajaa
Riittoisuus	0,3-0,4 kg/m ² /yksi käsittelykerta 0,6-0,7 kg/m ² /kaksi käsittelykerta	Suosittelaa kahta käsittelykerta
Varastointi	+5...+25 °C	

TYÖVÄLINEIDEN PESU

Työvälineet voidaan pestä sopivalla liuottimella, kuten Solmaster EP -ohenteella.

TYÖTURVALLISUUS

Lue huolellisesti käyttöohjeet ja etiketin varoitusmerkinnät ennen käyttöä ja noudata ohjeita. Sisätiloissa on huomioitava riittävä ilmanvaihto. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Ohjeistus tuotteen hävittämiseen käyttöturvallisuustiedotteessa. Varastoidaan tiivistä suljettuna yli +10 °C, ei saa jäätyä.



SOLMASTER OY
Yrittäjänkatu 6, 15170 LAHTI
+358 3 780 2636
myyntipalvelu@solmaster.fi
www.solmaster.fi



Solmaster