

THORMAFLEX (TF90)

Isplativo rješenje za reflektirajuće pukotine i trajni popravak betona

Thormaflex je fleksibilan sustav popravka koji je dugoročno rješenje glede reflektirajućih pukotina asfalta i trajnih popravaka betonskih i asfaltnih spojeva te površina. S dokazanom učinkovitošću na M1, M25, M11 i mnogim drugim autocestama u Velikoj Britaniji i Europi, Thormaflex nadmašuje ostale konvencionalne sustave popravka.

Primjena

Thormaflex je idealan za brtvljenje reflektirajućih pukotina u asfaltu i betonu i trajni popravak betonskih spojeva i asfaltnih površina.

Svojstva

- Jednosatno vrijeme hlađenja, minimalno remećenje prometa
- Stvrdnjava i ostavlja zbijeni, poravnati spoj na asfaltnom zastoru i betonskim površinama
- Može se bojati kako bi se stopio s betonskim cestama
- Može se površinski zasititi agregatima kako bi se povećala otpornost na klizanje voznih površina
- Dugotrajno rješenje na bazi kamenih jednofrakcijskih agregata jedinstvene veličine, kombinirajući visoku čvrstoću uz maksimalnu fleksibilnost
- Potpuno vodootporan, štiteći podnožje od prodiranja soli i vode
- Temperatura zagrijavanja prilikom ugradnje: 190 ° C

Karakteristike materijala

| TEST | METODA TESTIRANJA | TIPICNI REZULTATI TESTA | EF SPECIFIKACIJA |
|---|-------------------|-------------------------|------------------|
| Točka omekšavanja (° C) | EN 1427: 2000 | 90 | 80 - 95 |
| Penetracija stožca (dmm) at 25°C | EN 13880-2: 2003 | 30 | 25 - 45 |
| Protočni otpor, ploča (%) at 60°C | EN 13880-5: 2003 | 0 - 1 | ≤ 5 |
| Rastezanje / Test vezivanja (50%) pri 5°C | ASTM D5329 | Prolaz 3/3 | Prolaz 3/3 |

The product data offered herein is, to the best of our knowledge, true and accurate, but all recommendations are made without warranty, expressed or implied. Because the conditions of use are beyond our control, neither Ennis-Flint nor its agents shall be liable for any injury, loss or damage, direct or consequential, arising from the use or the inability to use the product described herein. As Ennis-Flint has neither control over the installation of product described herein nor control of the environmental factors the installed markings are subjected to, there is no guarantee as to the durability or the retroreflective properties of any marking system applied. No person is authorized to make any statement or recommendation not contained in the Product Data, and any such statement or recommendation, if made, shall not bind the Corporation. Further, nothing contained herein shall be construed as a recommendation to use any product in conflict with existing patents, and no license under the claims of any patent is either implied or granted

Ennis-Flint Bridge & Joint Crack Sealing

Specifikacija agregata

- Ukupna udarna vrijednost > 15
- Ukupna vrijednost drobljenja < 20
- Ukupna vrijednost abrazije < 8
- Vrijednost poliranog kamena > 60
- Indeks ljuštenja < 25
- Oblik i indeks veličine prema BS594 > 60

Pakiranje i skladištenje

Thormaflex se isporučuje u četveroslojnim vrećama koje sadrže približno 18 kg materijala. Ako je skladišteno na suhom i pod pokrovom, vijek trajanja je duži od 24 mjeseca.

Mjere opreza i sigurno rukovanje

- Pri rukovanju vrućim materijalima treba nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću. rukavice treba nositi cijelo vrijeme.
- Štitnike za lice treba nositi ako postoji opasnost od prskanja.
- Ne dopustiti da voda dođe u kontakt s vrućim materijalima.
- Ne prekoračiti preporučenu maksimalnu temperaturu.
- Ako rastopljeni materijal dodiruje kožu, ne pokušavajte je ukloniti. Uronite zahvaćeno područje u hladnu tekuću vodu. Potražiti liječnički savjet odmah.
- Dodatne informacije potražite u sigurnosnom listu proizvođača.

The product data offered herein is, to the best of our knowledge, true and accurate, but all recommendations are made without warranty, expressed or implied. Because the conditions of use are beyond our control, neither Ennis-Flint nor its agents shall be liable for any injury, loss or damage, direct or consequential, arising from the use or the inability to use the product described herein. As Ennis-Flint has neither control over the installation of product described herein nor control of the environmental factors the installed markings are subjected to, there is no guarantee as to the durability or the retroreflective properties of any marking system applied. No person is authorized to make any statement or recommendation not contained in the Product Data, and any such statement or recommendation, if made, shall not bind the Corporation. Further, nothing contained herein shall be construed as a recommendation to use any product in conflict with existing patents, and no license under the claims of any patent is either implied or granted