

Descriere

Aditivul MACFIX® este o combinatie de fluxanti, polimeri si liganzi care a fost special creat pentru a fi adaugat la amestecul de agregate ce acopera asfaltul, pentru a modifica caracteristicile emulsiei bituminoase.

Aditivul MACFIX® furnizeaza emulsiei bituminoase multe caractere unice cu beneficii in special in ceea ce priveste manevrabilitatea si depozitarea. De asemenea produce un material ce produce reparatii care rezista cel putin doi ani.

Aplicabilitate

Aditivii MACFIX® pot fi utilizati pentru a produce diferite tipuri de macadamuri pentru refacerea petecelor, pentru realizarea Taieturilor Utilitare si a cuiburilor de gaine pe asfaltul intens utilizat si pe cimentul autostrazilor. Emulsia bitumatoasa poate fi depozitata in vrac in exterior pentru cel putin 2 ani, indiferent de conditiile meteo si isi pastreaza proprietatile de manevrabilitate indiferent de situatie.

Aditivul MACFIX® poate fi aplicat indiferent de conditiile meteo si temperatura, de la -25°C la 45°C, putand fi aplicat chiar si pe ploaie. Nu este necesar nici un echipamnet special ca pavatoare sau compactori (desi aceste echipamente pot fi utilizate daca sunt la indemana).

- Poate fi dozat direct paralel cu malaxorul de la 1,000kg cc
- Nu este necesara amestecarea preliminara cu bitumul
- Nici un rezervor de depozitare nu este blocat de la a fi utilizat normal
- Pot fi utilizate agregate locale sau bitum local
- Este un produs fara solventi si fara riscuri
- Combustie cu flacara mare
- Temperatura scazuta de productie, in beneficiul mediului inconjurator.

Sanatate, siguranta si mediul inconjurator

Aditivii MACFIX® trebuie utilizati in concordanta cu recomandarile din foaia cu date privind siguranta, furnizata de Macsimo International, pagina 1-4.

continued

Specificatii

PROPRIETATI FIZICE

Proprietatea	Unitate	Metoda de testareensayo	Specificatii
Densitatea la 150C	Kg/m3	IP 160	910 max
Vascozitatea la 400C	cSt	IP 71	7.0 max
Punct de aprindere	°C	T.A.G.	115min
Distilare	°C		IBP230min FBP 365 max
Culoare si aspect			Lichid inchis la culoare

PARAMETRI DE FABRICATIE

Material	Dozare	Temperatura de fabricare
Bitum	3 – 6%	100 – 165°C
Aditiv MACFIX®	1.1 – 1.4%	20-40°C
Amestec curat de agregat	94 – 97%	60-100°C

NB: detalii privind productia sunt specificate in "Procedura de fabricare a MACFIX-ului"

CLASIFICAREA AGREGATELOR COMBINATE

Diametru ochi dupa SB	4.75mm	2.36mm	1.18mm	600um	300um	150um	75um
% de trecere	35 -100	10-40	0-10	0-5	0-5	0-2	0-1.5

Depozitare Si Ambalare

Ambalare	Net	brut	m3
IBC (paletizat)	900kg	1000kg	1.38
Butoaie (4 pe un palet)	185kg	200kg	0.34

Aditivii MACFIX® trebuie depozitati in containere inchise, intr-o locatie uscata la temperaturi intre -250C si 450C pentru cel mult 2 ani. O usoara agitare din cand in cand este necesara pentru a asigura amestecului stabilitate.

Alte Informatii

Contact: info@macismo.com