

MAPEI EM L2

Emulgator pentru emulsii bituminoase cationice cu priza rapida

DESCRIERE

Mapei EM L2 este un emulgator cationic pe baza de alchil-poliamina pentru emulsii bituminoase acide cu priza rapida.

DOMENII

- **Mapei EM L2** poate fi utilizat la producerea de emulsii bituminoase cu priza rapida.
- **Mapei EM L2** poate fi utilizat la producerea de emulsii bituminoase cu priza medie.
- **Mapei EM L2** poate fi utilizat ca si co-emulgator in emulsii bituminoase cu priza lenta sau medie.

CARACTERISTICI TEHNICE

Mapei EM L2 este un emulgator cationic pe baza de alchil-poliamina in solutie apoasa. Produsul are caracteristici chimice si fizice particulare ce creeza amestecuri bituminoase fin dispersate, rezistente la fenomene de coalescenta, pentru perioade scurte-medii de depozitare.

RECOMANDARI

Nu diluati **Mapei EM L2** cu solventi, glicoli sau glicerina.

MOD DE UTILIZARE AL PRODUSULUI

Mapei EM L2 trebuie dispersat in faza apoasa a emulsiei bituminoase preincalzite la o temperatura intre +40°C si +55°C, acidificata anterior cu HCl cu un nivel al pH-ului de 1 pana la 2 upH. Odata ce **Mapei EM L2** a fost dispersat in faza apoasa si apoi agitat pentru cel putin 20 minute, verificati din nou nivelul pH-ului si, daca este cerut, adaugati in plus HCl pentru a readuce nivelul pH-ului intre 1 si 2 upH.

Compatibilitate

Mapei EM L2 este compatibil cu alti emulgatori pentru emulsii bituminoase acide de la MAPEI, cum ar fi **Mapei EM Q5**, **Mapei EM Q4** si **Mapei EM P**. Asigurati-va ca diferitele combinatii sunt verificate si convenite in prealabil cu laboratorul de cercetare si dezvoltare MAPEI, astfel incat calitatea finala sa nu fie compromisa.

CONSUM

Consumul de **Mapei EM L2** este influentat puternic de tipul de bitum utilizat, procentul de liant din emulsie, tipul de moara coloidala utilizat si de toate celelalte conditii ce au efect asupra procesului de productie al

emulsiilor bituminoase. Consumul recomandat de **Mapei EM L2** este normal între 0,2% și 0,5% din greutatea totală a emulsiei bituminoase. Dozaje diferite trebuie testate în prealabil în laborator.

AMBALARE

Mapei EM L2 este disponibil în IBC-uri de 950 kg, butoaie de 190 kg și găleti de 20 kg.

DEPOZITARE

Depozitați **Mapei EM L2** în recipientul original, sigilat, la adăpost de surse de căldură și de lumină directă a soarelui la o temperatură între +10°C și +40°C. Utilizați produsul în 24 de luni de la data fabricației. Pentru informații suplimentare vă rugăm să consultați Fisa de Securitate.

INSTRUCIUNI DE SIGURANȚA LA PREPARARE ȘI APLICARE

Instrucțiuni pentru utilizarea în siguranță a produselor noastre pot fi regăsite în ultima versiune a Fisei de Securitate, disponibilă pe website-ul nostru www.mapei.com.
PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

DATE TEHNICE (valori caracteristice)			
Caracteristica	Unitate de masură	Specificatie	Metoda
Consistență la +25°C:		lichid	vizual
Culoare:		chihlimbar-galbui	vizual
Densitate:	g/cm ³	0,94-0,98	ISO 758
pH:	upH	8-11	ISO 4316

ATENȚIONARI

Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere, și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Vă rugăm să consultați versiunea curentă a Fisei Tehnice disponibilă pe website-ul www.mapei.com.

INFORMAȚII LEGALE

Întregul conținut sau părți ale acestei fise tehnice ("TDS") pot fi copiate într-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau să înlocuiască cerințele din fisa tehnică ("TDS") aflată în vigoare la momentul montajului/instalării produselor MAPEI.

Pentru informații actualizate despre TDS, vă rugăm să vizitați website-ul nostru www.mapei.com.

ORICE MODIFICARE A FORMULARILOR SAU CERINTELOR CONTINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FISA TEHNICĂ ("TDS") EXCLUDE RESPONSABILITATEA MAPEI.

8681-6-2023-ro

Orice reproducere a textelor, fotografiilor sau ilustrațiilor publicate este interzisă și intra sub
incidenta legii

