

Emulsie de eliberare a cofrajului

DOMENIU DE UTILIZARE

Easy Release Emulsion este un agent de cofrare pe bază de ceară. Este potrivit în special pentru cofraje și matrițe din metal și plastic. Aplicat într-un strat foarte subțire, formează o peliculă de separare și de protecție între beton și suprafața cofrajului, protejând astfel atât betonul, cât și cofrajul.

Easy Release Emulsion permite:

- îndepărtarea rapidă și ușoară atât a cofrajelor simple, cât și a celor complexe, fără riscul deteriorării marginilor ascuțite ale betonului întărit,
- protejarea cofrajului metalic împotriva coroziunii, prelungind astfel durata de viață a cofrajului,
- neutralitate completă în ceea ce privește timpul de priză al cimentului în beton,
- o bună aderență a mortarului sau a betonului nou aplicat la betonul turnat anterior în cofrajul/matrița astfel protejat/ă,
- curățarea mai puțin frecventă a cofrajului,
- stabilitatea în timp a peliculei aplicate - betonul proaspăt poate fi aplicat pe suprafețele de cofrare protejate chiar și după 24 ore, fără ca pelicula să își piardă proprietățile pozitive prevăzute.



CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristici	Valoarea declarată
Aspect	Lichid alb lăptos
Densitate, 20 °C	aprox. 1 kg/L
Vâscozitate, Ford 4, 20 °C	aprox. 15 sec

CONSUM ȘI INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

- Consum: aprox. 15-25 ml/m² [1 L pentru aprox. 40-65 m²] în funcție de tipul și starea cofrajului.
- Easy Release Emulsion poate fi aplicat manual pe cofraj [perie, cârpă etc.] sau prin pulverizare. Emulsia aplicată trebuie să se usuce înainte de turnarea betonului, ceea ce se poate vedea pe măsură ce culoarea albă dispare.
Este necesar un strat foarte subțire de emulsie pentru a obține cel mai bun efect de separare.

Atunci când se aplică pe cofraje filigranate cu adâncimi mai mici, trebuie să se aibă grijă ca emulsia să nu se acumuleze în cofraj!

- Pe perioada iernii, asigurați-vă că produsul are cel puțin +10 °C înainte de aplicare, altfel este dificil de aplicat din cauza vâscozității sale crescute sau poate fi aplicat în strat prea gros, ceea ce va afecta aspectul suprafețelor de beton.
- Agentul de cofrare Easy Release Emulsion nu trebuie aplicat pe matrițe înghețate, deoarece se va îngroșa foarte mult pe ele și, prin urmare, nu își va îndeplini funcția!

CONȚINUT

cutii 10 L

MOD DE DEPOZITARE

- Depozitați produsul în recipiente bine sigilate, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +35 °C, într-un loc uscat și aerisit. A se feri de deteriorare, îngheț și lumina directă a soarelui.
- Un produs depozitat în mod corespunzător are o durată de viață de cel puțin un an de la data fabricației.
- Produsul poate fi utilizat în continuare după data expirării, însă caracteristicile importante pentru utilizarea prevăzută trebuie examinate.

SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ ȘI ECOLOGIE

Purtați mănuși și ochelari de protecție și protecție respiratorie atunci când lucrați cu Easy Release Emulsion. Urmați instrucțiunile generale pentru lucrul cu substanțele chimice: păstrați curățenia, nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului. După finalizarea lucrărilor, spălați-vă bine pe mâini cu apă și săpun.

Mai multe informații despre manipularea și eliminarea în siguranță a produsului sunt disponibile în fișa cu date de securitate, care este furnizată la cerere și este, de asemenea, disponibilă la comerciantul sau distribuitorul de unde ați achiziționat produsul.

AVERTISMENT

Instrucțiunile și recomandările sunt date pe baza testelor din laboratoarele noastre și a experienței de până acum. Datorită condițiilor și a metodelor de lucru specifice, sunt recomandate teste preliminare pentru fiecare tip de utilizare, pentru fiecare utilizare individuală a produsului sau în combinație cu alți aditivi.

Deoarece nu putem influența cursul muncii, nu putem fi trași la răspundere pentru calitatea acesteia!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com