

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika® Separol® F-100

Decofrol universal pe bază de ulei de parafină

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika® Separol® F-100 este un agent de decofrare universal ce se poate folosi pe toate tipurile de cofraje.

UTILIZĂRI

Decofrolul Sika® Separol® F-100 poate fi utilizat atât în șantier cât și în fabrici de prefabricate.

Se pretează în special pentru:

- Cofraje netede și neabsorbante
- Cofraje absorbante
- Cofraje încălzite (până la 70°C)
- Cofraje verticale
- Ca protecție malaxor

CARACTERISTICI/AVANTAJE

Sika® Separol® F-100 este un decofrol gata preparat pe bază de ulei de parafină, având o acțiune fizico-chimică.

Sika® Separol® F-100 are următoarele caracteristici:

- Nu conține solvenți
- Aderă bine pe suprafețele verticale
- Nu sunt necesari timpi de aerisire
- Nu provoacă iritații
- Miros slab

Sika® Separol® F-100 are ca efect:

- Decofrare ușoară și curată
- Aspect plăcut al suprafețelor de beton
- Nu influențează negativ calitatea betonului la suprafață
- Protejează cofrajele împotriva coroziunii și a îmbătrânirii premature

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Ulei de parafină
Ambalare	Bidon: 25 kg Butoi: 170 kg Container: 800 kg
Aspect/Culoare	Lichid / Gălbui deschis
Termen de valabilitate	Valabilitate de minim 1 an în ambalajele originale, nedesfăcute.
Condiții de depozitare	A se proteja de îngheț, de expunere solară directă și de contaminări. Pentru livrările la vrac se vor folosi numai ambalaje de stocare curate. După o durată de stocare prelungită, produsul se va omogeniza înainte de utilizare.
Densitate	0.84 g/cm ³ la +20°C
Solubilitate	Solubil în diluanți organici

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum

1 kg de Sika® Separol® F-100 are o putere de acoperire după cum urmează:
Aprox. 80 m² cofraje neabsorbante.
Aprox. 60 m² cofraje absorbante.

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

APLICARE

0 – 70°C temperatura de aplicare.

Suprafețele tratate ale cofrajelor trebuie să fie uscate și curate.

Rugina și resturile de beton trebuie îndepărtate.

Produsul se va pulveriza subțire dar acoperitor utilizând o pompă specială Sika, la o presiune cuprinsă între 4-6 bari și o duză cu jet plat (01F110 sau 652 307) pentru a realiza o peliculă închisă la suprafață.

Se vor evita acumulări de decofrol. Materialul aplicat în exces se va îndepărta cu un burete sau cu o lavetă. După pulverizare se poate începe imediat betonarea. Dacă este folosit ca protecție malaxor trebuie evitate supradozările pentru a preveni pătrunderea decofrolului în masa betonului sau a mortarului (poate modifica conținutul de aer occlus).

Sunt recomandate teste industriale înaintea utilizării.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,

Et. 7

050564, București, Sectorul 5

Tel. +40 21 317 3338

office@ro.sika.com

www.sika.ro

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

SikaSeparolF-100-ro-RO-(01-2025)-1-3.pdf

Fișă Tehnică a produsului

Sika® Separol® F-100

Ianuarie 2025, Versiune 01.03

021405021000000236