

FISA TEHNICA DE PRODUS

Sika® Schalöl

Decofrol universal pe bază de uleiuri minerale.

DESCRIERE PRODUS

Sika® Schalöl este o substanță lichidă fără solvenți pe bază de uleiuri minerale și se poate utiliza în cazul cofrajelor din lemn, metal și material plastic.

DOMENII DE UTILIZARE

Decofrolul Sika® Schalöl poate fi utilizat atât în șantier cat și în fabrici de prefabricate.

Se pretează în special pentru:

- Cofraje netede și neabsorbante
- Cofraje absorbante
- Cofraje verticale
- Ca protecție malaxor

CARACTERISTICI / AVANTAJE

Sika® Schalöl este un decofrol gata preparat, cu acțiune fizico-chimică.

Decofrolul Sika® Schalöl are următoarele caracteristici:

- Un efect foarte bun de separare
- Consum redus
- Permite decofrări curate, rapide și ușoare
- Folosirea repetată conduce la impregnarea cofrajelor din lemn și la mărirea duratei lor de exploatare
- Nu conține parafină sau uleiuri lubrifiante, deci nu lasă pete
- Resturile de beton ramase pe suprafețele de cofraje tratate cu Sika® Schalöl pot fi îndepărtate cu ușurință prin periere
- În stare uscată prezintă stabilitate la condițiile atmosferice
- Impregnează cofrajele de lemn protejându-le împotriva exfolierii
- Are o aderență persistentă pe cofraje, inclusiv în timpul vibrațiilor

DATELE PRODUSULUI

FORMA / CULOARE	Lichid / Gălbui
SUBSTANȚA DE BAZA	Uleiuri minerale
DENSITATE (20 °C)	0,87 kg/l
VASCOZITATE	70 mPas

AMBALAJ	Bidon: 27 kg Butoi: 200 kg Container: 800 kg
CONDIȚII DE DEPOZITARE SI VALABILITATE	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. Valabilitate de minim 1 an în ambalajele originale, nedesfăcute.
MOD DE UTILIZARE	
CONSUM	1 L de Sika® Schalöl are o putere de acoperire după cum urmează: Cofraje metalice si din plastic: ~50 m² Cofraje din lemn: ~22 m²
INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE	Suprafețele tratate trebuie să fie uscate și curate. Rugina și resturile de beton trebuie îndepărtate. Produsul se va pulveriza subțire dar acoperitor. Pentru aplicare este recomandată pompa specială Sika, folosindu-se o presiune cuprinsă între 3-6 bar și o duză cu jet plat (01F110 sau 652 307). 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 (poate modifica conținutul de aer ocus). Sunt recomandate teste de șantier înaintea utilizării.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

VALORI DECLARATE	Toate datele tehnice declarate în această Fișa Tehnică de Produs se bazează pe teste de laborator. În practica valorile măsurate pot varia datorită unor circumstanțe independente de sfera noastră de influență.
PROTECȚIA MUNCII	Nu este periculos, nu conține substanțe periculoase. Pentru informații și sfaturi referitoare la siguranța utilizării și depozitării, utilizatorii pot consulta cea mai recentă fișă tehnică de securitate a materialului, care conține date fizice, ecologice, toxice și de securitate.
PREVEDERI LEGALE	Informațiile și în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nicio garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor 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.

SC Sika Romania SRL
TM Concrete
Brasov, Ioan Clopotel, Nr.4
500450
Romania
www.sika.ro

Version given by
R&D Concrete
Phone: 0268 406 212
Fax: 0268 406 213
Mail: office.brasov@ro.sika.com

Product Data Sheet
Sika® Schalöl
26.04.2016, Versiunea 01
Document ID

Romania / EMEA
Decofrol