

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika® Separol®

Decofrol universal pe bază de uleiuri minerale

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika® Separol® este un agent de decofrare pe bază de uleiuri minerale, fiind gata preparat pentru utilizare. Produsul se poate aplica în cazul cofrajelor din lemn, metal și plastic. Acesta nu pătează, prelungește durata de viață a cofrajului și oferă un finisaj estetic al betonului de bună calitate.

UTILIZĂRI

- Agent de decofrare pentru cofraje din metal sau lemn
- Oferă un finisaj estetic al betonului de bună calitate
- Prelungește durata de viață a cofrajelor

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Gata de utilizare
- Ușor de aplicat
- Decofrare rapidă și curată a cofrajelor
- Acțiune combinată chimică și fizică
- Prelungește durata de viață a cofrajelor
- Asigură finisarea corectă a betonului, ceea ce îl face ideal pentru betoanele arhitecturale
- Reduce bulele de aer care pot apărea pe suprafețele din beton
- Nu pătează
- Consum redus
- Este activ și în cazul prefabricatelor din beton prelucrate la cald, beton fierbinte și cofraje puternic încălzite
- Are o aderență persistentă pe cofraje, inclusiv în timpul vibrațiilor
- Destinat pentru toate tipurile de beton

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Ambalare	Bidon: 4 L Bidon: 5 L Bidon: 27 L Butoi: 200 L Container: 1000 L
Aspect/Culoare	Lichid / Gălbui
Termen de valabilitate	Valabilitate de minim 1 an în ambalajele originale, nedesfăcute.
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, sigilat și nedeteriorat, în condiții de mediu uscate, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +30 °C. Consultați întotdeauna ambalajul.
Densitate	~0,830 kg/l (±0,05 kg/l)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Cofraje din lemn	~13–21 m ² /L
	Cofraje metalice sau din plastic	~27–42 m ² /L

Consumul depinde de rugozitatea și absorbția cofrajului. Aceste cifre sunt teoretice și nu presupun niciun consum suplimentar datorat: porozității suprafeței, profilului suprafeței, variațiilor de nivel, eventualelor pierderi, etc.

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.

LIMITĂRI

- Protejați produsul Sika® Separol® proaspăt aplicat, împotriva ploii pentru cel puțin 1 oră. După uscare, acesta este rezistent la intemperii.
- Curățați întotdeauna suprafața cofrajului înainte de fiecare utilizare și înainte de aplicarea agentului de decofrare, pentru a proteja tiparele și pentru a preveni întărirea eventualelor urme de beton.
- Asigurați o ventilație adecvată atunci când aplicați în spații restrânse, șanțuri, puțuri, etc.
- Evitați focul deschis și alți agenți de aprindere (de exemplu, lucrări de sudură) în timpul aplicării.
- Purtați echipament de protecție adecvat în timpul aplicării.
- Evitați scurgerea produsului Sika® Separol® pe teren deschis sau în canale de scurgere și cursuri de apă.

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

Pregătirea suprafeței

Toate suprafețele care urmează să fie tratate cu Sika® Separol® trebuie să fie curate și să nu prezinte urme de praf, grăsime și orice reziduuri de beton sau mortar. Cofrajele din oțel trebuie să fie uscate. Cofrajele utilizate trebuie curățate înainte de aplicarea produsului Sika® Separol®.

Aplicarea

Asigurați-vă că produsul este omogen înainte de aplicare.

Aplicați produsul Sika® Separol® într-un singur strat subțire, uniform și continuu pe întreaga suprafață a cofrajului uscat, folosind o pensulă, o rolă sau un echipament de pulverizare.

Pentru finisajele din beton aparent, consumul poate fi necesar să fie ajustat.

Încercări preliminare trebuie efectuate înainte de aplicarea industrială.

Curățarea echipamentelor

Curățați toate uneltele și echipamentele de aplicare cu un solvent de curățare, dizolvant sau eter de petrol, imediat după utilizarea produsului.

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.

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.

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

Fișă Tehnică a produsului
Sika® Separol®
Ianuarie 2025, Versiune 03.04
02140502100000031