

Sika® Separol® W-220

Decofrol cu utilizare universală, realizat dintr-o emulsie biodegradabilă

Construction

Descriere Produs Sika® Separol® W-220 este un decofrol autonivelant, aplicabil pe cofraje absorbante sau neabsorbante, în vederea realizării unor betoane aparente cât mai lipsite de pori.

Domenii de utilizare A fost dezvoltat pentru:
Cofraje netede neabsorbante sau absorbante
Cofraje absorbante
Cofraje încălzite până la 70 °C
Cofraje betoane structurale

Caracteristici / Avantaje Sika® Separol® W-220 este o emulsie sintetică gata preparată, fără solvenți, având un efect de decofrare fizico-chimic.
Sika® Separol® W-220 are următoarele proprietăți:
Vâscozitate redusă
Aderență excelentă aplicat pe suprafețe verticale
Autonivelant după aplicare
Reduce substanțial apariția porilor pe suprafețele de beton turnate
Nu emană vapori inflamabili
Nu polimerizează
Biodegradabil
Ușor de aplicat

Folosirea decofrolului Sika Separol W-220 conferă următoarele avantaje:
Decofrare ușoară
Obținerea unor suprafețe de beton aparent corespunzătoare
Nu este influențată calitatea betonului la suprafața acestuia
Protecția cofrajelor împotriva coroziunii și a unei degradări premature

Datele produsului

Formă / Culoare Lichid alb – lăptos

Substanță de bază Ulei sintetic

Solubilitate În apă

Densitate 0,97 g/cm³

Temperatură utilizare 5 - 70 °C

Ambalaje Bidon: 30 litri
Butoi: 210 litri
Container: 800 litri

Depozitare

**Condiții de depozitare/
Durata de viață** 6 luni de la data producției, dacă este depozitat corespunzător în ambalajele originale nedesfăcute și nedeteriorate. A se proteja de îngheț și radiații solare directe. Ambalajele începute trebuie păstrate închise ermetic.



Mod de utilizare

Consum	1 kg de Sika Separol W-220 este suficient pentru acoperirea a ca. 160 m ² de cofraj neabsorbant (de ex. oțel sau cofraje cu suprafețele tratate).
Instrucțiuni de utilizare	Decofrolul se va omogeniza înainte de utilizare. Suprafața pe care se va aplica trebuie să fie uscată și curată. Se vor îndepărta resturile de rugină și de beton. Produsul se va pulveriza cu presiune de 4-6 bari, într-un strat subțire și uniform (pe cofraje absorbante se va aplica în două straturi) folosind pompa de decofrol Sika cu o duza cu jet plat (01 F110, respectiv 652.307 sau 652.245). După pulverizare se va menține o perioadă de evaporare de ca 20 min (la 20°C). Eventualele acumulări de decofrol de pe suprafața cofrajelor, rămase după uscarea produsului, se vor îndepărta cu o cârpă sau cu o racletă de cauciuc. Înainte de utilizare se vor efectua teste preliminare.

Informații importante

Protecția muncii	Pentru informații și sfaturi referitoare la siguranța utilizării și depozitării, se va consulta cea mai recentă fișă tehnică de securitate a materialului.
Notă	Datele menționate în prezenta fișă tehnică se bazează pe teste de laborator. În practică valorile măsurate pot varia datorită unor circumstanțe externe.

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.

