

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaControl®-800 TC

Agent de compactare pentru betonul destinat producerii de țigle prin procesul de extrudare

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaControl®-800 TC este destinat pentru producția de țigle din beton; acesta fiind un agent de compactare care a fost dezvoltat pentru a crește eficiența de compactare a rolei de formare în timpul procesului de extrudare.

UTILIZĂRI

- Țigle din beton pentru acoperiș produse prin procesul de extrudare

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Creșterea frecării față de rolele cilindrilor din procesul de producție, datorită reducerii formării de suprafețe alunecoase, în condițiile aceleiași conținut de umiditate
- Compactare îmbunătățită și densități crescute pentru țiglele din beton realizate, păstrând setările aparatului constante
- Suprafețe mai uniforme și o rezistență a betonului în stare proaspătă îmbunătățită (păstrarea formei) după extrudare

SikaControl®-800 TC îmbunătățește dispersia și umectarea cimentului, a adaosurilor și a pigmentilor; prin urmare, permite reducerea conținutului de pori la același efort de compactare, fapt ce favorizează apariția unui potențial de optimizare.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Amestec de surfactanți
Ambalare	Butoi: 200 kg greutate netă IBC: 1000 kg greutate netă Vrac: min 6 t
Termen de valabilitate	Valabilitate de 12 luni în recipienții originali, nedesfăcuți. După o durată de depozitare prelungită produsul se va omogeniza înainte de utilizare.
Condiții de depozitare	A se proteja de îngheț, de expunere solară directă și de contaminări. Pentru livrările la vrac se vor folosi numai recipienți de stocare curați. În cazul livrărilor vrac, tancurile de depozitare și echipamentele anexe se vor spala înainte de utilizare.
Aspect/Culoare	Lichid / Translucid
Densitate	1.00 kg/dm ³ la +20°C
Valoare pH	cca. 7
Conținut total de ioni de clor	≤ 0.10 %
Oxid de sodiu echivalent	≤ 0.50 %

INFORMAȚII DE APLICARE

Dozaj recomandat	0.2 – 0.4 % din masa cimentului
Distribuție	Recomandăm dozarea aditivului SikaControl®-800 TC odată cu apa de amestec, sau spre finalul malaxării. Timpul de malaxare după adăugarea aditivului, va fi ajustat în funcție de tipul și puterea malaxorului, astfel încât la finalul malaxării amestecul să fie omogen.

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 manipulare, 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.

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.

SC Sika Romania SRL
Str. Ioan Clopotel , Nr.4 , Brasov, 500450
Tel: +40 0268 406 212
Fax: +40 0268 406 213
office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro

SikaControl-800TC-ro-RO-(03-2022)-2-2.pdf