

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaPaver[®]-800 Color RO

Reducător de eflorescențe cu proprietăți îmbunătățite de umplere și compactare pentru realizarea de suprafețe netede

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaPaver[®]-800 Color RO este un reducător de eflorescențe pentru realizarea elementelor prefabricate având culori strălucitoare; acesta având în compoziția sa și un agent ce reduce adeziunea / lipirea între stratul superior de beton și echipament. A fost dezvoltat special pentru pavele cu suprafețe netede.

UTILIZĂRI

- Pavele, în special pentru amestecul stratului de uzură colorat sau pentru amestecul de bază
- Realizarea de plăci din beton semi-uscat
- Articole colorate pentru grădină și arhitectura peisajului

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Agent hidrofob cu proprietăți de umplere și compactare pentru a obține o eflorescență redusă
- Colorare mai uniformă și intensă a betonului, adeziune / lipire redusă între stratul superior de beton și echipament
- Proprietăți de durabilitate îmbunătățite

SikaPaver[®]-800 Color RO îmbunătățește dispersia și umectarea cimentului, a adaosurilor și a pigmentilor. Prin urmare, permite atingerea densității țintă într-un timp mai scurt sau permite reducerea conținutului de pori la aceeași sarcină de compactare.

SikaPaver[®]-800 Color RO îmbunătățește efectul de hidrofobizare prin reducerea sucțiunii capilare, reducerea absorbției de apă în masa betonului.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Oleat
Ambalare	Butoi: 190 kg conținut net IBC: 1000 kg conținut net
Aspect/Culoare	Lichid / Gălbui deschis
Termen de valabilitate	Valabilitate de minim 1 an în recipienții originali, nedesfăcuți. Pentru livrările la vrac se vor folosi numai recipiente de stocare curate. 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. În cazul livrărilor vrac, tancurile de depozitare și echipamentele anexe se vor spala înainte de utilizare.
Densitate	1.00 kg/dm ³ at +20°C
Valoare pH	ca. 11
Conținut total de ioni de clor	≤ 0.10 %
Oxid de sodiu echivalent	≤ 1.5 %

INFORMAȚII DE APLICARE

Dozaj recomandat	0.2 - 0.6 % din masa liantului (ciment + cenușă)
Distribuție	SikaPaver®-800 Color RO trebuie dozat odată cu apa de amestec, sau spre finalul malaxării. Timpul de malaxare 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.

LIMITĂRI

Se recomandă testarea produsului înainte de utilizarea industrială.

Pentru reducerea celor mai frecvente eflorescențe (din zonele orizontale dintre stratul de bază și cel de uzură ale elementului de pavaj) este necesară o structură densă și hidrofobă a betonului atât pentru amestecurile din stratul de bază, cât și pentru amestecurile din stratul de uzură.

Compactarea suficientă a betonului atât din stratul de bază cât și din stratul de uzură este esențială pentru a asigura parametrii de performanță stabiliți pentru elementele fabricate din beton semiuscat.

Pentru mai multe informații și sfaturi, vă rugăm să contactați Departamentul Tehnic Sika România.

Utilizarea lui SikaPaver®-800 Color RO în betonul de transport nu este recomandată.

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.

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 Fișă 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
SikaPaver®-800 Color RO
Decembrie 2024, Versiune 01.02
021404061000000183

SikaPaver-800ColorRO-ro-RO-(12-2024)-1-2.pdf