

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaGrind®-186 RO

Agent de măcinare și îmbunătățire a calității pentru moara de făină

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaGrind®-186 RO este un agent de măcinare lichid, fiind destinat a se utiliza în moara de făină. SikaGrind®-186 RO a fost proiectat special pentru a crește producția instalației de măcinare a materiei prime.

UTILIZĂRI

SikaGrind®-186 RO este folosit la măcinarea materiei prime pentru:

- A îmbunătăți rata de producție a sistemului de măcinare a materiei prime

CARACTERISTICI/AVANTAJE

SikaGrind®-186 RO este un agent dispersant cu următoarele caracteristici:

- Neutralizează sarcinile electrostatice de la suprafața particulelor de ciment
- Îmbunătățește separarea particulelor de materie primă

SikaGrind®-186 RO oferă următoarele avantaje în procesul de măcinare a materiei prime:

- Reduce acumulările de material de pe ansamblul de măcinare și din interiorul morii
- Eficiență mai mare a separatorului datorită dispersiei îmbunătățite a particulelor de materie primă
- Reducerea costurilor datorită unui consum mai mic de energie pe tonă
- Obținerea mai ușoară a fineței de măcinare dorite a materiei prime datorită aglomerărilor reduse a particulelor
- Manipulare mai ușoară (sisteme de transport, încărcarea și evacuarea silozurilor sau a mijloacelor de transport) și diminuarea problemelor de logistică datorită îmbunătățirii proprietăților de curgere ale cimentului pulbere

SikaGrind®-186 RO oferă următoarele avantaje în ciment ca produs finit:

- Granulometrie optimă (reducerea cantităților de particule "supra-măcinate")
- Descărcare mai ușoară a particulelor de materie primă măcinată

APROBĂRI / CERTIFICĂRI

SikaGrind®-186 RO este produs în cadrul sistemelor de management al calității conform ISO 9001.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Soluții organice și anorganice
Ambalare	Container de 1000 kg
Aspect/Culoare	Lichid / Maroniu
Termen de valabilitate	Valabilitate de minim 1 an în recipienți originali, nedesfăcuți.
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. A se depozita la temperaturi cuprinse între +5 și +35°C.
Densitate	1,116 ± 0,03 g/cm ³

INFORMAȚII DE APLICARE

Dozaj recomandat

Dozajele uzuale de SikaGrind®-186 RO sunt cuprinse între 0,25 – 0,9 kg (0,025% – 0,90% din masa totală) pe tona de materie primă. Dozajul optim se va determina în urma testelor industriale în funcție de proprietățile ce se doresc a fi obținute.

Pentru rezultate constante, SikaGrind®-186 RO va fi întotdeauna dozat conform rețetei.

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 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

DISTRIBUIRE

SikaGrind®-186 RO poate fi dozat în moara de măcinat (în primul sau al doilea compartiment) pe canalul de alimentare al clincherului sau în clincher (ca materie primă) pe banda transportoare. Se recomandă folosirea unor dozatoare corespunzătoare, cu debit controlabil.

Periodic se recomandă verificarea sistemelor de dozare / capetele furtunelor de dozare pentru ca acestea să nu fie blocate cu clincher sau praf de ciment.

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.

Sika Romania SRL

Sediul Central - București, Sector 5

Str. Izvor, Nr. 92-96

Cladire Forum III, Et. 7, 050564

Tel: + 40 21 317 3338

Fax: + 40 21 317 3345

www.sika.ro



Fișă Tehnică a produsului

SikaGrind®-186 RO

Octombrie 2021, Versiune 01.01

021407011000000428

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.

SikaGrind-186RO-ro-RO-(10-2021)-1-1.pdf