

PRODUKTDATABLAD

Sika® Ferroxon

Pigmenter for innfarging av mørtel og betong

PRODUKTBEKRIVELSE

Sika® Ferroxon er et alkalibestandig pigment for innfarging av mørtler og betong.

BRUKSOMRÅDER

Sika® Ferroxon pigmenter brukes til innfarging av sement og kalkbundne materialer som betong og mørtler.

PRODUKTEGENSKAPER

De fleste Sika® Ferroxon pigmenter medfører en viss fasthetsreduksjon, noe man bør være oppmerksom på ved høye doseringer.

Sika® Ferroxon 612 Sort er vannkrevende, og følgelig må betongsammensetningen justeres (pastavolumet økes) for å opprettholde betongens støpelighet. Sika® Ferroxon 612 Sort kan ved høye doseringer gi noe retardasjon på grunn av tilsatte dispergeringsmidler.

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Jernoksider
Forpakning	25 kg forseglet plastsekk (PE)
Holdbarhet	Holdbarheten er minst 12 måneder fra leveringsdato ved oppbevaring i uåpnet original forpakning.
Lagringsforhold	Lagres frostfritt, tørt og kjølig. Unngå direkte sollys.
Utseende/farge	Farget pulver
Tetthet	4 000 - 5 200 kg/m ³
Bulk densitet	400 - 1 500 kg/m ³
Anbefalt dosering	Normalt brukes fra 2-5 % pigment beregnet ut ifra mengden bindemiddel (sementvekten).

Fargens intensitet, og til en viss grad fargetone, kan variere noe avhengig av

- Sementtype
- Tilslagets farge
- V/C-tall

De ulike pigmentene kan blandes.

GODKJENNELSER / STANDARDER

Pigmentene er i samsvar med kravene i DIN 5323 og EN 206-1: Generelt egnet som fargestoff, samt tilhørende CE sertifisering i henhold til EN 12878: 2005.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

TILHØRENDE DOKUMENTER

Sika® Ferroxon er tilgjengelig i følgende farger og emballasjestørrelser:

Sika® Ferroxon 410 Teglrød	Bg 25 kg
Sika® Ferroxon 612 Sort	Bg 25 kg
Sika® Ferroxon 612 Sort	Bigbag 500 kg

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon vedrørende trygg håndtering, lagring eller avhending av kjemiske produkter, les det til enhver tid gjeldende sikkerhetsdatablad.

DOSERING

Sika® Ferroxon pigmenter kan tilsettes i pulverform sammen med de tørre delmaterialene.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: www.sika.no

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Produktdatablad
Sika® Ferroxon
April 2022, Versjon 01.02
02140507100000019

SikaFerroxon-no-NO-(04-2022)-1-2.pdf