

PRODUKTDATABLAD

Sika® Ferroxon

Pigment för infärgning av betong och bruk

PRODUKTBESKRIVNING

Sika® Ferroxon är ett alkali-resistent pigment för infärgning av betong och bruk.

ANVÄNDNING

Sika® Ferroxon är ett användarfärdigt pulver som används när förändrad kulör är önskvärd på betong, bruk, eller andra cementbaserade material.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

Sika® Ferroxon ökar vattenbehovet, därmed behöver betongreceptet justeras för att tillgodose önskad konsistens.

Sika® Ferroxon kan, vid höga doseringar, ge en retarderande effekt på grund av tillsatta dispergeringsmedel.

Färgens intensitet och ton kan variera något med:

- Cementtyp
- Ballastens färg
- Vattencementtal (vct)

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Järnoxid
Förpackning	4 kg vattenläslig påse
Utseende / Färg	Svart pulver
Hållbarhet	Vid sval och torr förvaring i oöppnad originalförpackning är hållbarheten minst 12 månader från produktionsdatum.
Lagringsförhållanden	Förvaras frostfritt på en sval och torr plats. Undvik direkt solljus.
Densitet	4 000 - 5 200 kg/m ³
Bulkdensitet	400 - 1 500 kg/m ³
Rekommenderad dosering	Normalt används 3–6 viktprocent pigment av mängden bindemedel (cement). I vissa fall kan upp till 10 viktprocent av mängden bindemedel användas.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

ÖVRIGA DOKUMENT

Sika® Ferroxon finns i följande varianter:

Sika® Ferroxon 612 VOP Black

Sika® Ferroxon 650 VOP Black

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERING

Sika® Ferroxon kan tillsättas i pulverform tillsammans med de torra delmaterialen.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15

Box 8061

SE-163 08 Spånga, SWEDEN

Tel +46 8 621 89 00

info@se.sika.com

www.sika.se



Produktdatablad

Sika® Ferroxon

Januari 2026, Version 01.01

021405071000000019

SikaFerroxon-sv-SE-(01-2026)-1-1.pdf

