

PRODUKTBESKRIVNING FERRUM DS

Ferrum DS är schaktugnsbränd dolomit som tillverkas på SMA Minerals produktionsenhet i Mo i Rana i Norge. Råvaran kommer från vår fyndighet i Seljeli, strax söder om Mo i Rana.

Ferrum DS används som slaggbildare vid ståltillverkning och dess innehåll av magnesium ger även skydd till den eldfasta infodringen.

Ferrum DS levereras i olika fraktioner efter kundens önskemål, även i brikettform. Vi på SMA Mineral väljer alltid råvaran med omsorg. Den ska uppfylla kundens krav på produkten och produktionen måste alltid fungera optimalt i våra egna anläggningar.

Kemisk sammansättning*

ÄMNE	FERRUM DS
CaO tot	58,5
MgO	37,5
Fe ₂ O ₃	0,2
SiO ₂	0,9
Al ₂ O ₃	0,1
P ₂ O ₅	0,04
S	0,01
CO ₂ rest	1,9

*Riktvärde

Fraktioner

Ferrum DS levereras vanligen i fraktioner upp till 60 mm.

Transport och emballage

Bulktransporter på bil är det vanligaste leveranssättet. Närheten till hamnen i Mo i Rana möjliggör även långa transporter med båt. Ferrum DS kan vid behov även levereras i säck.

Kvalitet

För att säkerställa att kvaliteten uppfyller ställda krav tar vi ut prover och gör löpande tester såväl vid varje produktionsenhet som vid SMA Minerals centrallaboratorium.

Säkerhet

Bränd dolomit kan vara skadligt att få i ögonen eller på huden. Läs därför vårt säkerhetsdatablad om denna produkt, du hittar det på vår hemsida.

Service

När du som kund väljer en produkt ur familjen Ferrum från SMA Mineral har du alltid en personlig säljare som du kan vända dig till och som aktivt följer upp att allt fungerar som det ska.

Vid akuta frågor eller behov av leverans står våra transportledare till förfogande dygnet alla timmar, varje dag i veckan, året runt.