

PRODUKTBESKRIVNING FERRUM R

Ferrum R är roterugnsbränd kalk som används som slaggbildare i AOD-konverter vid ståltillverkning. Ferrum R tillverkas på SMA Minerals produktionsenhet i Rättvik och råvaran hämtas en bit bort därifrån, kalkstenen kommer nämligen från SMA Minerals fyndighet i Jutjärn norr om Rättvik.

Ferrum R levereras i olika fraktioner samt 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 R
CaO tot	93,4
MgO	1,1
Fe ₂ O ₃	0,5
SiO ₂	3,0
Al ₂ O ₃	1,1
P ₂ O ₅	0,04
S	0,06
C	<0,1

*Riktvärde

Fraktioner

Ferrum R levereras vanligen i fraktion 3–15 mm.

Transport och emballage

Bulktransporter på bil är det vanligaste leveranssättet. Kalken 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