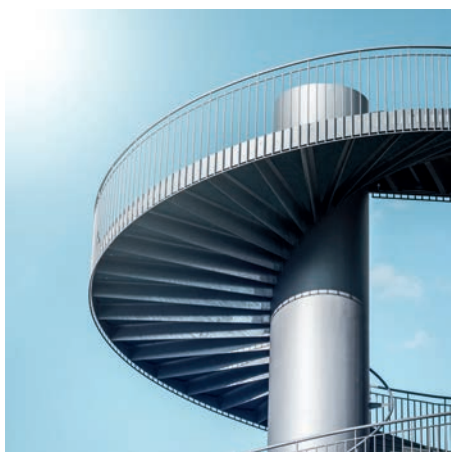
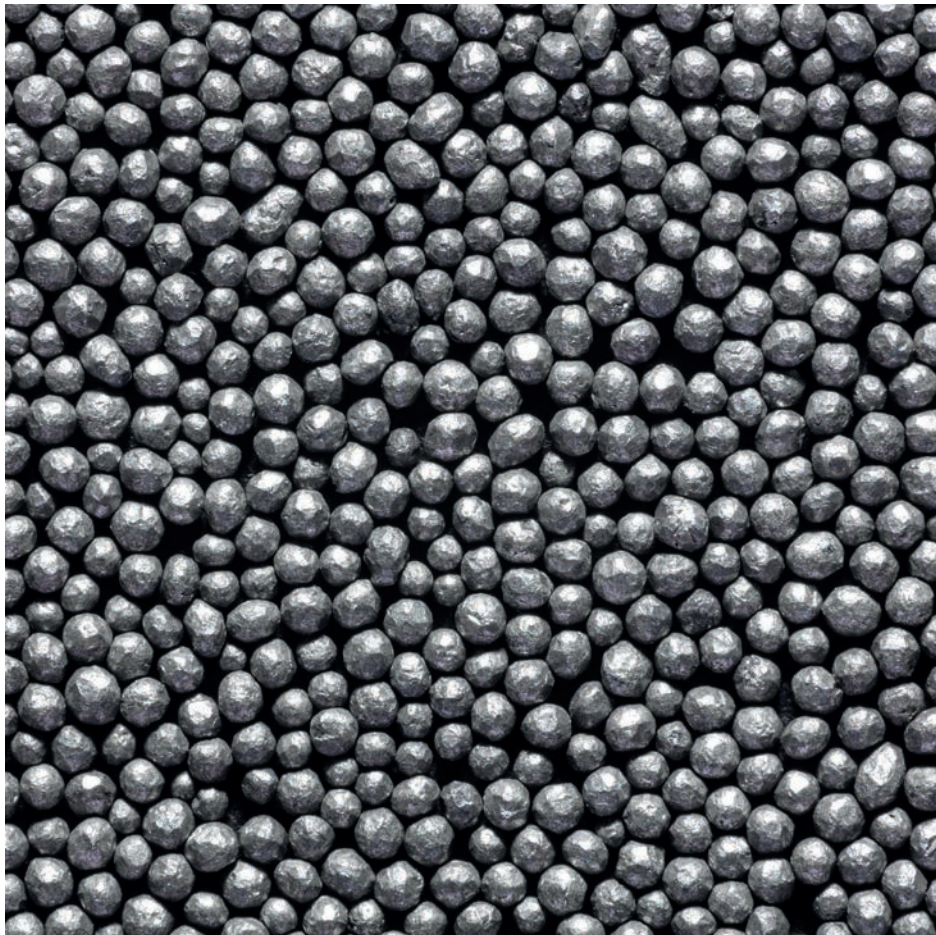


AMACHROME®



Technologie výroby nerezových abraziv Ervin je aktuálně nejpokročilejší na světě. Výrobní zařízení společnosti Ervin v německém Sprockhövelu spolu s know-how poskytovaným naším technologickým centrem v Tecumseh, USA, činí AMACHROME jedním z nejvyšších feritických nerezových tryskových materiálů vůbec.

Soustavná kontrola kvality v kombinaci s nejmodernějším výrobním procesem jsou zárukou trvale vysoké jakosti dodávaných abraziv.

AMACHROME je ideální pro:

- automatická trysková zařízení s metacími koly
- tlakovzdušná trysková zařízení
- předúpravu povrchu
- čištění povrchu a odstranění otřepů
- dokončovací operace

Příklady použití:

- tlakové odlitky z hliníku a zinku
- hliníkové profily
- přírodní kámen a betonové prvky
- výkovky z hliníku, mosazi a nerezové oceli

Klíčové výhody:

- vysoká životnost
- nízká spotřeba
- vysoká produktivita, redukce nákladů
- nízké opotřebení součástí tryskových zařízení
- čisté povrchy bez stop koroze
- lokální technická podpora

AMACHROME®

Chemické složení

C	≈ 0,1 %
Mn	≈ 1,2 %
Si	≈ 1,9 %
Cr	≈ 18,0 %

Tvrdość

Nový materiál	≈ 290 HV (29 HRC)
Operativní mix	≈ 350 HV (36 HRC)

Mikrostruktura

Ferit

Zdánlivá hustota

≈ 4,1 g/cm³

Balení

Europaleta 500 kg
s 20 PE pytlí × 25 kg
1 tunový Big Bag

AMACHROME	mm	3,000	2,000	1,700	1,400	1,250	1,000	0,800	0,700	0,600	0,500	0,400	0,355	0,300	0,200	0,140	0,090
300		MAX 5 %		MIN 90 %													
200			MAX 5 %		MIN 90 %	MAX 5 %											
150				MAX 5 %		MIN 90 %											
100					MAX 5 %		MIN 90 %										
60					MAX 2 %				MIN 90 %	MAX 5 %							
50							MAX 5 %			MIN 90 %	MAX 5 %						
40								MAX 5 %					MIN 90 %	MAX 5 %			
30											MAX 5 %				MIN 90 %		MAX 5 %
20														MAX 5 %			MIN 90 %
10															MAX 5 %		MIN 90 %

Z důvodu neustálé optimalizace produktů právo technických změn vyhrazeno.
Speciální rozměry na vyžádání.

MIN = minimum
MAX = maximum

ERVIN
STAINLESS

Ervin Germany GmbH,
Auf dem Bruch 11,
D-45549 Sprockhövel, Německo

The World Standard for Quality