

ABBIAMMO FUSO UNA NUOVA LEGA

E ZAMAKSAVE È IL RISULTATO

L'esperienza e la ricerca di una azienda, da oltre quarantanni leader nella produzione della lega zama, hanno permesso di realizzare oggi un nuovo prodotto. **Zamaksave** è la nuova formula nella produzione della lega zama. Progettata per offrire un prezzo ex fabbrica molto competitivo **Zamaksave** si rivolge a tutti quei clienti che, pur ricercando un ottimo standard qualitativo, intendono perseguire una riduzione significativa dei costi per sviluppare la propria concorrenzialità sul mercato. S. Erasmo Zinkal completa e allarga la gamma dei propri manufatti (Zama 15, Zama 13, Zama 12, Zama caiem) con un altro prodotto vincente. L'attività di sperimentazione e di analisi compiuta con approfonditi studi fisico-chimici e test di laboratorio hanno dimostrato gli eccellenti risultati di **Zamaksave** per gli impieghi di pressofusione ai quali è destinata.



ABBIGLIAMENTO



INDUSTRIA
AUTOMOBILISTICA



MODELLISMO
E GIOCATTOLE



COMPONENTI
PER MOBILI



COMPONENTI
PER ARREDAMENTO



ACCESSORI
IDROSANITARI



ACCESSORI
DA CUCINA



ACCESSORI
ELETTRICI

S. Erasmo Zinkal, il partner ideale per crescere.

La fonderia S. Erasmo Zinkal S.p.A. è una azienda specializzata nella raffinazione e produzione della lega zama in pani da fonderia.

Produce a Genova da oltre quarantanni con una struttura operativa che occupa una superficie di circa 2.500 mq coperti e circa 1.500 mq scoperti. Il ciclo di produzione si avvale di tre impianti di fusione con relativi apparati integrati, consentendo una capacità produttiva di oltre 15.000 tonnellate di prodotto finito.

Commercializza su tutti i mercati: dall'Europa all'Africa, dal medio/estremo oriente all'Australia.

È riconosciuta e scelta per l'elevato grado di affidabilità, per la qualità del prodotto e per l'efficacia e puntualità del servizio.

L'azienda crede nella soddisfazione del cliente al quale propone, da sempre, prodotti di eccellenza con condizioni commerciali molto competitive.



Nuovo prodotto, nuovo impianto.

La lega **Zamaksave** viene prodotta in un nuovo forno. Un investimento importante per un impianto rivoluzionario che ha adottato soluzioni tecniche appositamente progettate per la nuova produzione.



Qualità di prodotto, qualità d'azienda.

La qualità, obiettivo irrinunciabile, è costantemente perseguita con gli strumenti di controllo previsti dalle norme ISO 9001.



S. Erasmo Zinkal è
certificata ISO 9001
e ISO 14001.

Scheda tecnica Zamaksave

Proprietà

Proprietà meccaniche	Unità	
Resistenza allo snervamento	Mpa	201
Resistenza alla Trazione Maximale	Mpa	253
Modulo di elasticità	Gpa	96
Modulo di torsione	Gpa	-
Allungamento a Fmax	%	1.8
Allungamento a rottura	%	2.2
Resistenza al Taglio	Mpa	302
Resistenza allo snervamento per compressione	Mpa	457
Resistenza all'urto	Joules	39
Resistenza alla Fatica	Mpa	-
Durezza	Brinell	99
Duttilità alla rottura Kic	X10 ⁷ N.m ^{-3/2}	-
Capacità di smorzamento a 35 Mpa	%	-
Capacità di smorzamento a 100 Mpa	%	-

Composizione chimica (UNI EN 1774) in %

Elementi	Min	Max
AL	3.8	4.2
CU	0.7	1.3
MG	0.035	0.060
PB	-	0.005
CD	-	0.003
SN	-	0.001
FE	-	0.030
NI	-	0.007
SI	-	0.020
ZN	-	REST

Una gamma completa di prodotti.

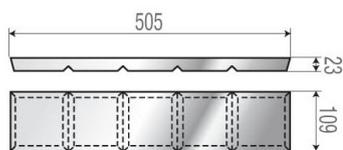
La fonderia S. Erasmo Zinkal è specializzata nella produzione dell'intera tipologia di lega zama destinata alla pressofusione (Zamak 5, Zamak 3, Zamak 2, Zamak Ks e Zamaksave).

Tutti prodotti seguono un processo produttivo molto accurato: dall'esame e selezione delle materie da inviare alla trasformazione al controllo campionario effettuato su ogni turno di lavorazione per l'analisi spettrochimica in laboratorio.

Il prodotto viene consegnato sempre accompagnato da una analisi spettrochimica che ne garantisce la qualità e la corrispondenza agli usi previsti dal cliente.

Scheda tecnica pacchi Zamaksave

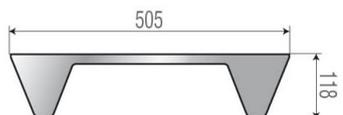
I pacchi di lega zama sono imballati in pallets che contengono circa 72 lingotti per un peso pari a 600 Kg., sono dotati di piedi da stampo per facilitarne la movimentazione, protetti con cappuccio in nylon e fissati con reggette. Ogni pallets è dotato di cartellino identificativo.



Lingotto: **Zincosave n.° 72**

Dimensioni lingotto: lunghezza: **505** x larghezza: **109** x altezza: **23** cm

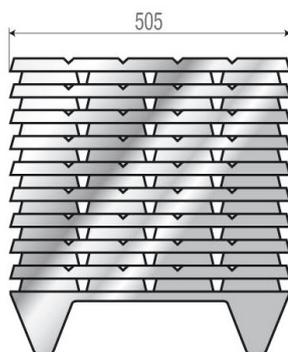
Peso: Kg. **8**



Piedi: n.° **4 per pacco**

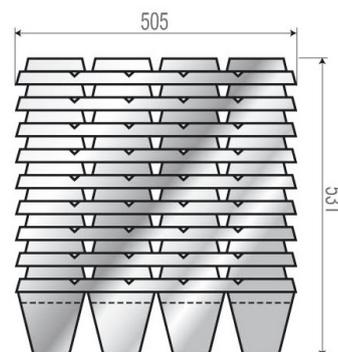
Dimensioni piede: lunghezza: **505** x larghezza: **121** x altezza: **118** cm

Peso: Kg. **13**



Dimensioni pacco: lunghezza: **505** x larghezza: **109** x altezza: **531** cm

Peso: Kg. **600**



S. Erasmo Zinkal

Raffinazione e produzione zama in pani da fonderia • Leghe a base di zinco

S. Erasmo Zinkal S.p.A.

Head Office: Via delle Fabbriche, 2 b • 16158 Genova - Voltri
Tel. +39 010 6136508 +39 010 6136509 • Fax +39 010 6136442
Http://www.erasmozinkal.it • Email: info@erasmozinkal.it

Direzione Commerciale Germania:

c/o Nofecon GMBH - Humboldtstrasse, 18 D • 40237 Dusseldorf
Tel. +49 21191505564 • Fax +49 21191505256
Email: erasmo@nofecon.com

Direzione Commerciale Tunisia:

c/o AZ Consulting, 1- Rue de Constantinople - 7000 Bizerte - Tunisie
Tel: (216) 72 443 369 • Gsm: (216) 25 441 369 • Fax: (216) 72 431 232
Email: houssem.belhadj@topnet.tn