

VERNICIATURA CON POLVERI POLIESTERE

Materiale base: Cataplores

Trattamento: ~~Acido~~

CHISA

Tipo: Vernice in polvere termoidurente a base di resina poliestere

Prodotto RAL 7015: INVER 53664 - POLIESTERE TGIC FREE TRIBO BT BUCC GR. RAL7015

Prodotto RAL 7031: INVER 60004 - PE/P BT TX GRIGIO RAL 7031 (BUCCIATO)

Prodotto RAL SPEC.: da definire

Applicazione: Pistola a polo negativo 60/80 KV

Tempo / Temperatura di cottura: 20' min. a 160°C (temp. del supporto)

Tempo / Temperatura di cottura bucciato: 20'-40' min. a 160°C (temp. del supporto)

RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Nebbia salina UNI ISO 9227 dopo 1000h: penetraz. lungo la croce di 3-6 mm

Umidità UNI EN ISO 6270-2 dopo 500: nessuna variazione

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE

Spessore: 60 ÷ 80 micron

Resistenza all'impatto UNI 8901: >25 cm.kg

Indurimento Eichen UNI EN ISO 1520: >5 mm

Aderenza (2mm) (G1) UNI EN ISO 2409: 00

Piegatura UNI EN ISO 6880: >10 mm

POLYESTER POWDER COATING

Raw material: Steel

Treatment: Cathodoresis

Type: Thermosetting powder paint based on polyester resin

Product RAL 7015: INVER 53664 - POLIESTERE TGIC FREE TRIBO BT BUCC GR. RAL7015

Product RAL 7031: INVER 60004 - PE/P BT TX GRIGIO RAL 7031 (BUCCIATO)

Product RAL SPEC.: to be defined

Application: 60/80 KV negative pole gun

Time/temperature curing: 20' min. at 160°C (substrate temperature)

Time/temperature orange peel curing: 20'-40' min. at 160°C (substrate temperature)

CORROSION RESISTANCE

Salt spray test UNI ISO 9227 after 1000h: 3-6 mm of penetration along the cross-hatch

Humidity test UNI EN ISO 6270-2 after 500h: no variation

TECHNOLOGICAL FEATURES

Thickness: 60 ÷ 80 micron

Impact resistance UNI 8901: >25 cm.kg

Eichen indentation UNI EN ISO 1520: >5 mm

Adhesion (2mm) (G1) UNI EN ISO 2409: 00

Cylindrical bending UNI EN ISO 6880: >10 mm

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

13/10/2022

FIRMA /

DATA /

SIGN

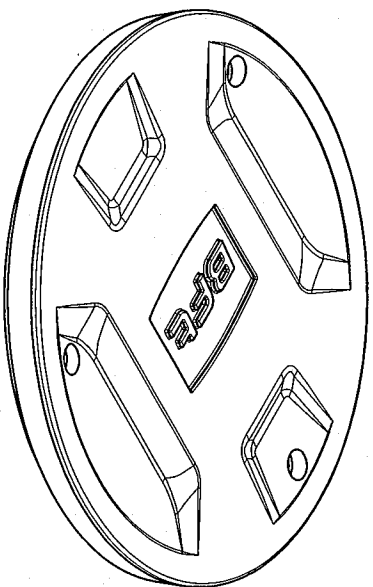
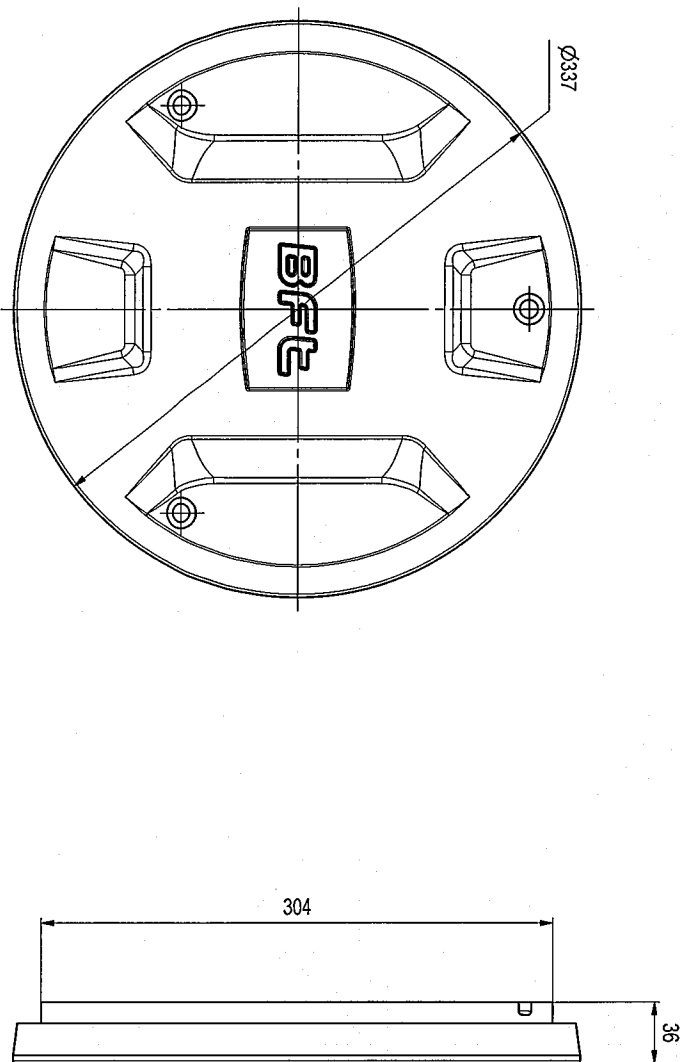
DESCRIZIONE /

REVISION HISTORY

CRONOLOGIA REVISIONI /

REVISION HISTORY

</



1	2	3	4	5
REV.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	DATA / DATE	FIRMA / SIGN	
1	CRONOLOGIA REVISIONI / REVISION HISTORY			

<b>Descrizione / description</b> <b>CAPPELLO GHISA XPASS.12 IMPR. - zincatura</b> <b>CAP CAST IRON XPASS.12 IMPR. - galvanizing</b>		<b>note / annotation</b> <b>11,85 kg</b> <b>16/01/2023</b> <b>D735208</b> <b>A.1</b>	
<b>material / materiali</b> <b>GHISA SFEROIDALE EN-GJS-350</b> <b>ZINCATURA / GALVANIZING</b> <b>trattamento 1 / treatment 1</b> <b>trattamento 2 / treatment 2</b>	<b>tracce / traces</b> <b>in fase di elaborazione</b> <b>simboli / symbols</b> <b>1:3</b> <b>A3</b>	<b>disegnato da / drawn by</b> <b>Laizi M.</b> <b>data / date</b> <b>16/01/2023</b>	<b>rev.</b> <b>A.1</b>
<b>UNI ISO 2081 - Fe/Zn 12/C</b> <b>norme o materiale altern. / standards or alt. material</b>	<b>cod. stampo / mold code</b> <b>16/01/2023</b>	<b>disegnato da / drawn by</b> <b>Laizi M.</b> <b>data / date</b> <b>16/01/2023</b>	<b>rev.</b> <b>A.1</b>

# GENERAL TOLERANCE ISO 2768 - Class mK (medium)

PERMISSIBLE DEVIATIONS FOR LINEAR DIMENSIONS		PERMISSIBLE DEVIATIONS FOR RANGES OF LENGTHS IN mm OF SHORTER SIDE OF THE ANGLE CONCERNED	
from 0,5 up to 3	±0,1	over 120 up to 400	±0,5
over 3 up to 6	±0,1	over 400 up to 1000	±0,6
over 6 up to 30	±0,2	over 1000 up to 2000	±1,2
over 30 up to 120	±0,3	over 2000 up to 4000	±2
PERMISSIBLE DEVIATIONS FOR BROKEN EDGES			
up to 10	±1°	over 120 up to 400	±0,156°
over 10 up to 50	±0,05°	over 400 up to 1000	±0,063°
over 50 up to 120	±0,033°	over 1000 up to 2000	±0,035°
over 120 up to 6	±0,2	over 6 up to 30	±1
over 3 up to 6	±0,5		