

SHOTLIST OF FOOTAGE HOT-DIP GALVANIZING, PRODUCTION LINE

PRODUKTIONSTITEL	Hot-dip galvanizing, Production Line, Linz, Austria
KONTAKT	mediarelations@voestalpine.com
PRODUKTIONSDATUM	Juni 2016
VERFÜGBARE FORMATE	<ul style="list-style-type: none"> » TV Europa (50i): mov, 1920x1080, Full HD » TV USA (59i): mov, 1920x1080, Full HD » Web (H.264): mp4, 1920x1080, Full HD » 4K auf Anfrage verfügbar
SCHLAGWORTE	<ul style="list-style-type: none"> » Verzinkungsprozess » Zink » chemische Passivierung » Stahlband » Coil » Coater » Mitarbeiter » Automotive » Feuerverzinkung 4 + 5 » Linz » voestalpine Stahl GmbH

SZENE	MIN VON	MIN BIS	KAMERAEinstellung	SZENENBESCHREIBUNG
1	00:00	00:14	Halbtotale	Blick auf den Einlaufbereich inkl. Laserschweißmaschine, Mitarbeiter am Bedienpult der Laserschweißmaschine

SZENE	MIN VON	MIN BIS	KAMERA-EINSTELLUNG	SZENENBESCHREIBUNG
2	00:14	00:32	Detail	Zusammenschweißen der Stahlbänder mittels Laserschweißmaschine
3	00:32	00:38	Detail	Rollnahtschweißmaschine: drehende Rolle hinter Gitter im Einlaufbereich
4	00:38	00:48	Halbtotale	Rollnahtschweißmaschine: Band nach Laserschweißmaschine via Verkehrsspiegel gefilmt
5	00:49	00:57	Groß	Schwenk auf Anzeige: Restinhalt des Einlaufspeichers inkl. verbleibender Zeit bis Speicher leer ist
6	00:57	01:20	Drohnenflug	Flug entlang des Glühofens; Bedienseite von vorne nach hinten und wieder etwas retour
7	01:20	01:39	Drohnenflug	Flug entlang des Glühofens, Mitarbeiter geht Weg mit, Bedienseite von hinten nach vorne
8	01:39	01:47	Groß	Hauptsteuerstand beim Zinkkessel, Monitore zur Überwachung des Bandlaufs
9	01:48	01:53	Halbnah	zwei Mitarbeiter im Hauptsteuerstand mit Blick auf Band nach Verzinkung, dahinter sind Ofen, Verzinkungsbereich, Zinkkessel zu sehen
10	01:53	01:55	Nah	Mitarbeiter im Hauptsteuerstand vor PC
11	01:56	01:58	Groß	Mitarbeiter im Hauptsteuerstand, Überwachung des Prozesses, mehrere Monitore
12	01:58	02:07	Detail	Mitarbeiter im Hauptsteuerstand, Überwachung des Prozesses, mehrere Monitore: Blick auf Ofen und Verzinkungsbereich im Hintergrund Verzinkungsbereich
13	02:07	02:13	Detail	Verzinkungsbereich, Zinkkessel, Zinkbadoberfläche unter Abstreifdüse

SZENE	MIN VON	MIN BIS	KAMERA-EINSTELLUNG	SZENENBESCHREIBUNG
14	02:13	02:17	Detail, Groß	nach der Verzinkung geht das verzinkte Stahlband weiter in den Kühlturm
15	02:17	02:24	Groß	nach der Verzinkung geht das verzinkte Stahlband weiter in den Kühlturm
16	02:25	02:39	Halbtotale	Hauptsteuerstand mit Kühlturm inkl. Waterquench nach oben
17	02:39	03:04	Drohnenflug	Flug von oben nach unten Kühlturm: Abkühlung des bereits verzinkten Bandes ca 40° C - Rückseite Hauptsteuerstand
18	03:04	03:19	Drohnenflug	Flug von unten nach oben im Bereich Dressiergerüst - Kühlturm, voestalpine Logo auf Kran des Dressiergerüsts
19	03:19	03:30	Halbtotale	Dressiergerüst, Biegestreckrichtanlage, im Hintergrund Kühlturm - sichtbar dressiertes Band am S-Block
20	03:30	03:41	Halbnah	Dressiergerüst, Biegestreckrichtanlage, im Hintergrund Kühlturm - sichtbar dressiertes Band am S-Block
21	03:41	03:47	Totale	Bereich Dressiergerüst im Hintergrund Auslaufspeicher
22	03:47	03:56	Groß	Biegestreckrichtanlage nicht sichtbar sondern nur Band am S-Block im Bereich Biegestreckrichtanlage
23	03:56	04:04	Detail	Biegestreckrichtanlage, Messung von Rauheit, sichtbar nur Band am S-Block mit Online-Rauheitsmessung
24	04:04	04:16	Detail	Biegestreckrichtanlage mit verzinktem Stahlband - Band am S-Block
25	04:16	04:26	Detail	Schwenk über S-Block

SZENE	MIN VON	MIN BIS	KAMERA-EINSTELLUNG	SZENENBESCHREIBUNG
26	04:26	04:41	Groß	Band am S-Block mit Online-Rauheitsmessung
27	04:41	04:54	Detail	Stahlband
28	04:54	05:06	Detail	Schwenk nach oben, Stahlband
29	05:06	05:25	Drohnenflug Vogelperspektive	Vogelperspektive über Biegestreckrichtanlage und Coarterturm
30	05:25	05:39	Drohnenflug	Mitarbeiter steht mit Funkgerät vor Auslaufspeicher
31	05:39	05:49	Drohnenflug, nah	Flug von oben nach unten, Auslaufspeicher
32	05:49	06:00	Drohnenflug	Flug von oben nach unten Auslaufspeicher
33	06:00	06:19	Drohnenflug	Flug von unten nach oben Auslaufspeicher
34	06:19	06:33	Drohnenflug	Flug von oben nach unten Auslaufspeicher
35	06:33	07:00	Drohnenflug	Auslaufspeicher, zwei Mitarbeiter arbeiten bei Besäumschere - beschäftigt mit Messerwechsel
36	07:00	07:23	Drohnenflug	Auslaufspeicher über Biegestreckrichtanlage mit Blick auf den Kühlturm im Hintergrund, Flug auf Bedienseite von Auslaufspeicher Richtung Kühlturm, seitlich zu sehen zuerst Coarterturm, dann Biegestreckrichtanlage, dann Dresssiergerüst inkl. Dresssiergerüstkran und dann Kühlturm