

Preisliste für FOLASTAL® und FOLASTAL STRONCOAT® PRODUKTE

1/3

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren **Liefer- und Zahlungsbedingungen**.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwogenem Gewicht.

(!) Nach vorheriger Vereinbarung

1. Paritätspunkte

- Siegen (Deutschland)
- Avilés (Spanien)
- Gent Zeehaven (Belgien)
- Seraing (Belgien)
- Charleroi (Belgien)
- Milano (Italien)
- Eisenhüttenstadt (Deutschland)
- Baracaldo (Spanien)
- Fos-sur-Mer (Frankreich)
- Dunkerque (Frankreich)
- Thionville (Frankreich)
- Ijmuiden (Niederlande)

2. Grundpreise

Die Dicken in dieser Preisliste sind die Dicken VOR der Beschichtung. Für die Angabe der Dicke sollte entweder der Mittelpunkt des bei der Bestellung angeführten Toleranzbereichs oder die bestellte Solldicke zugrunde gelegt werden, je nachdem, welcher Wert niedriger ist.

■ 2.1 Teileffektivpreise in Rollen für Basismaterial:

Feuerverzinktes Feinblech in Güte DX51D
Zinkauflage 275 g/m² – beidseitig

Vorderseite: Lackierung (5-7 µm)
Rückseite: Schutzlack (7-10 µm)
Farbton: nach Werkwahl

Breite [mm]	700 <	800 <	900 <	1.100 <	≥
Dicke [mm]	800	900	1.100	1.300	1.300
0,40 < 0,43	1780	1663	1580	1486	(!)
0,43 < 0,45	1737	1631	1550	1461	(!)
0,45 < 0,48	1671	1603	1524	1438	1415
0,48 < 0,50	1633	1572	1496	1419	1400
0,50 < 0,53	1598	1543	1466	1396	1379
0,53 < 0,55	1574	1516	1443	1382	1369
0,55 < 0,58	1552	1491	1423	1368	1357
0,58 < 0,60	1530	1471	1405	1357	1349
0,60 < 0,63	1505	1447	1382	1340	1334
0,63 < 0,65	1486	1430	1370	1331	1327
0,65 < 0,68	1469	1415	1358	1319	1316
0,68 < 0,70	1456	1400	1348	1311	1309
0,70 < 0,73	1439	1385	1335	1299	1298
0,73 < 0,75	1424	1373	1325	1294	1293
0,75 < 0,78	1413	1362	1318	1289	1289
0,78 < 0,80	1399	1352	1310	1283	1283
0,80 < 0,83	1386	1344	1306	1277	1277
0,83 < 0,85	1375	1337	1301	1273	1273
0,85 < 0,88	1370	1333	1299	1269	1269
0,88 < 0,90	1363	1327	1294	1264	1262
0,90 < 0,93	1354	1315	1285	1258	1258
0,93 < 0,95	1340	1307	1278	1253	1253
0,95 < 0,98	1333	1305	1276	1249	1249
0,98 < 1,00	1321	1294	1267	1241	1241
1,00 < 1,10	1309	1286	1260	1231	1229
1,10 < 1,20	1294	1273	1246	1222	1220
1,20 < 1,30	1268	1246	1227	1206	1204
1,30 < 1,40	1249	1226	1205	1184	1182
1,40 < 1,50	1242	1220	1198	1176	1174
1,50 < 1,75	1239	1218	1196	1174	1172
1,75 ≤ 2,00	1237	1215	1192	1170	1168

■ 2.2 Teileffektivpreise in Rollen für Basismaterial:

Stroncoat® beschichtetes Feinblech in Güte DX51D
Zink-Magnesiumauflage 140 g/m² – beidseitig

Vorderseite: Lackierung (5-7 µm)
Rückseite: Schutzlack (7-10 µm)
Farbton: nach Werkwahl

Breite [mm]	700 <	800 <	900 <	1.100 <	≥
Dicke [mm]	800	900	1.100	1.300	1.300
0,40 < 0,41	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,41 < 0,43	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,43 < 0,46	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,46 < 0,48	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,48 < 0,51	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,51 < 0,53	(!)	(!)	(!)	(!)	(!)
0,53 < 0,56	(!)	(!)	1423	1368	1357
0,56 < 0,58	(!)	(!)	1405	1357	1349
0,58 < 0,61	(!)	(!)	1382	1340	1334
0,61 < 0,63	(!)	(!)	1370	1331	1327
0,63 < 0,66	(!)	(!)	1358	1319	1316
0,66 < 0,68	(!)	(!)	1348	1311	1309
0,68 < 0,71	(!)	(!)	1335	1299	1298
0,71 < 0,73	(!)	(!)	1325	1294	1293
0,73 < 0,76	(!)	(!)	1318	1289	1289
0,76 < 0,78	(!)	(!)	1310	1283	1283
0,78 < 0,81	(!)	(!)	1306	1277	1277
0,81 < 0,83	(!)	(!)	1301	1273	1273
0,83 < 0,86	(!)	(!)	1299	1269	1269
0,86 < 0,88	(!)	(!)	1294	1264	1265
0,88 < 0,91	(!)	(!)	1285	1258	1258
0,91 < 0,93	(!)	(!)	1278	1253	1253
0,93 < 0,96	(!)	(!)	1276	1249	1249
0,96 < 0,98	(!)	(!)	1267	1241	1241
0,98 < 1,08	(!)	(!)	1260	1231	1229
1,08 < 1,18	(!)	(!)	1246	1222	1220
1,18 < 1,28	(!)	(!)	1227	1206	1204
1,28 < 1,38	(!)	(!)	1205	1184	1182
1,38 < 1,48	(!)	(!)	1198	1176	1174
1,48 < 1,73	(!)	(!)	1196	1174	1172
1,73 ≤ 1,98	(!)	(!)	1192	1170	1168

Dicken: Folastal® über 2,00 mm und Folastal Stroncoat® über 1,98 mm auf Anfrage. Breiten unter 700 mm auf Anfrage.

Andere Basismaterialien je nach Liefermöglichkeit auf Anfrage.

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren **Liefer- und Zahlungsbedingungen**.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwogenem Gewicht.

(!) Nach vorheriger Vereinbarung

3. Aufpreise und Abschläge

3.1 Aufpreise für Güten:

Feuerverzinktes und Stroncoat® beschichtetes Feinblech

DIN EN 10346	
DX51D	0
DX52D	25
DX53D	52
DX54D	90
S220GD	0
S250GD	5
S280GD	15
S320GD	25
S350GD	40

Andere Güten: Auf Anfrage

3.2 Abschläge für Zinkauflagen

Die normale Auflage entspricht den Aufлагengruppen:

- 275 g/m² beidseitig für feuerverzinktes Material gemäß DIN EN 10346
- 140 g/m² beidseitig für Stroncoat® Material gemäß DIN EN 10346

sowie für alle Punkte der Schrift „Charakteristische Merkmale 093 – Organisch bandbeschichtete Flacherzeugnisse aus Stahl“ nach dem Stand der jeweils neuesten Ausgabe (herausgegeben vom Stahl-Informations-Zentrum, Düsseldorf) oder einer diese ersetzenden DIN-EN-Vorschrift.

Bei abweichenden Auflagen kommen die unten stehenden Zu- und Abschläge zur Anwendung.

Bei Bestellung einer maximalen Auflage oder einer Mindestauflage je Seite innerhalb einer Aufлагengruppe erfolgt die Berechnung nach Klärung der Liefermöglichkeiten.

Die Prüfung der Auflage erfolgt ebenfalls gemäß den oben genannten DIN-Normen sowie der Schrift „Charakteristische Merkmale 093 – Organisch bandbeschichtete Flacherzeugnisse aus Stahl“.

3.2.1 Feuerverzinktes Material gemäß DIN EN 10346

Auflage [g/m ²]	Z	≤ 150	151 – 225
Dicke [mm]			
0,40 < 0,50		- 25	- 9
0,50 < 0,60		- 20	- 7
0,60 < 0,80		- 15	- 5
0,80 ≤ 1,25		- 10	- 3
> 1,25		- 5	- 2

Höhere Zinkauflagen unter Vorbehalt der Annahme durch das Lieferwerk

3.2.2 Stroncoat® Material gemäß DIN EN 10346

Auflage [g/m ²]	ZM	100
Dicke [mm]		
0,40 < 0,48		- 9
0,48 < 0,58		- 7
0,58 < 0,78		- 5
0,78 ≤ 1,23		- 3
> 1,23		- 2

Andere ZM-Auflagen unter Vorbehalt der Annahme durch das Lieferwerk

3.3 Mengenzu- und -abschläge

gelten innerhalb der jeweiligen Dickenbereiche für:

- die geschlossene Produktion der bestellten Tonnage für einen Empfänger und für einen Empfangsort
- bei Lacken für die bestellte Tonnage je Beschichtungsart und je Farbe
- bei Folien für die bestellte Tonnage

Menge [t]	< 20	20 < 50	50 < 100	≥ 100
Dicke [mm]				
0,40 < 0,80	50	25	0	- 20
0,80 < 1,25	60	35	0	- 15
≥ 1,25	80	45	20	0

Mindestabnahmemenge in gleicher Spezifikation ist eine Coilleinheit (18 - 22 kg/mm Bandbreite)

3.4 Aufpreise für eingegengte Toleranzen

gem. DIN EN 10131 bzw. DIN EN 10143 (2006)	
Feinabweichung in der Dicke	15
Feinabweichung in der Breite	15

3.5 Aufpreis Rollengewichte

Rollen (ohne Spaltband)

Breite [mm]	700 < 800	800 < 1.100	≥ 1.100
Rollengewichte [t]			
4 < 6	15	22	27
≥ 6	0	0	0

3.6 Verpackung

Verwiegung und Berechnung erfolgt brutto für netto. Das für die Verpackung benötigte Holz wird mitgewogen.

Standardverpackung für Coils:

Unterlage: Rollen ohne Holzuntersatz, waagrechte Achse

Umhüllungsarten: mit oder ohne Papier, mit Kantenschutz und Verpackungsband

Sonder- und seemäßige Verpackung:

unter dem Vorbehalt der Annahme und gegen Berechnung

(siehe auch „Charakteristische Merkmale 093 – Organisch bandbeschichtete Flacherzeugnisse aus Stahl“ - herausgegeben vom Stahl-Informations-Zentrum, Düsseldorf.)

3.7 Aufpreise für Bescheinigungen über Werkstoffprüfungen

gem. DIN EN 10204

Werkbescheinigung	2.1	0
Werkzeugnis	2.2	3
Abnahmeprüfzeugnis	3.1	5

Die persönlichen Abnahmekosten gehen zu Lasten des Bestellers.

3.8 Transport

Der Preiszuschlag für den Versand erfolgt auf Tonnen-Basis, unter Zugrundelegung des verwogenen Gewichtes inklusive der Verpackung.

Preisliste für FOLASTAL® und FOLASTAL STRONCOAT® PRODUKTE

3/3

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren **Liefer- und Zahlungsbedingungen**.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwoogenem Gewicht.

(!) Nach vorheriger Vereinbarung

3.9 Aufpreise Beschichtungssysteme – pro Seite

Dicke [mm]	RSL 12 µm/S	SP 25 µm/S	SP 15 µm/S	Leuchten Weiße Ware 25 µm/S	PVDF 25 µm/S	HDP 25 µm/S	HDP Dickschicht 50 µm/S	Schutz- folie transparent
0,40 < 0,43	14	103	71	207	350	167	388	102
0,43 < 0,45	14	99	68	198	334	156	364	97
0,45 < 0,48	13	93	64	187	314	149	348	90
0,48 < 0,50	13	91	63	181	301	140	323	86
0,50 < 0,53	12	86	60	174	285	135	307	80
0,53 < 0,55	12	84	59	170	275	128	291	76
0,55 < 0,58	11	81	57	163	261	124	280	72
0,58 < 0,60	11	79	55	157	252	117	264	69
0,60 < 0,63	10	73	51	147	239	113	253	67
0,63 < 0,65	10	70	49	139	231	107	242	66
0,65 < 0,68	9	64	43	128	219	103	234	64
0,68 < 0,70	8	61	41	122	212	97	222	63
0,70 < 0,73	7	56	37	113	202	94	214	61
0,73 < 0,75	7	55	36	109	197	90	205	60
0,75 < 0,78	7	53	36	107	189	88	199	57
0,78 < 0,80	7	53	36	106	185	85	191	55
0,80 < 0,83	7	53	36	106	179	84	185	52
0,83 < 0,85	7	53	36	105	176	81	178	50
0,85 < 0,88	7	52	36	103	170	79	173	48
0,88 < 0,90	7	50	34	100	166	77	166	47
0,90 < 0,93	6	47	32	95	160	74	161	46
0,93 < 0,95	6	45	31	91	156	72	155	45
0,95 < 0,98	6	43	29	85	150	70	150	45
0,98 < 1,00	5	41	27	83	146	67	144	45
1,00 < 1,10	5	40	27	79	135	67	140	39
1,10 < 1,20	5	36	25	73	123	61	118	36
1,20 < 1,30	5	36	25	71	115	57	100	32
1,30 < 1,40	5	36	26	72	109	53	85	28
1,40 < 1,50	3	25	16	51	97	46	71	31
1,50 < 1,75	3	25	17	49	84	44	64	25
1,75 ≤ 2,00	3	21	14	41	72	38	53	22

Andere Beschichtungssysteme auf Anfrage

4. Allgemeines

4.1 Bei Lieferungen in Rollen kann das Rollengewicht zwischen 75 % und 125 % des Bestell- bzw. Bestätigungsgewichtes schwanken. Bis 20 % der Menge pro Position können zwischen 25 % und 75 % des bestätigten Rollengewichtes geliefert werden. Restrollen von unter 25 % sind nicht immer zu vermeiden und werden daher ebenfalls mit ausgeliefert.

4.2 Bei Lieferungen in Rollen können infolge einer fehlenden Sortiermöglichkeit Fehlstellen von 2 % pro Position auftreten. Innerhalb einzelner Rollen kann der Fehlanteil höher sein.

4.3 Bei Lieferungen in Rollen können aus den Rollen geschnittene Tafeln bzw. Zuschnitte nur dann dem Standard des Werkes bzw. den einschlägigen Normen entsprechen, wenn der Verarbeiter über gleichwertige Schneid- und Richtaggregate verfügt.

3.10 Farbtöne

Dicke [mm]	0,40 < 0,70	0,70 < 1,00	1,00 < 1,25	≥ 1,25
Lackgruppe 1	0	0	0	0
Lackgruppe 2	12	9	5	3
Metallic(*)	30	23	20	18
Andere	(!)	(!)	(!)	(!)

(*) ca. RAL 9006/9007, weitere Metalltöne nach Kundenmuster

3.11 Farbpalette

Lackgruppe 1	Lackgruppe 2
1013(*) Perliweiß	3003(*) Rubinrot
1014(*) Elfenbein	3005(*) Weinrot
1015(*) Hellelfenbein	3009(*) Oxidrot
7004(*) Signalgrau	3011(*) Braunrot
7016(*) Anthrazitgrau	5003(*) Saphirblau
7030(*) Steingrau	5005(*) Signalblau
7035(*) Lichtgrau	5008(*) Graublau
7037(*) Staubgrau	5010(*) Enzianblau
9001(*) Cremeweiß	5012(*) Lichtblau
9002(*) Grauweiß	6002(*) Laubgrün
9003(*) Signalweiß	6005(*) Moosgrün
9005(*) Tiefschwarz	8004(*) Kupferbraun
9010(*) Reinweiß	8011(*) Nussbraun
9016(*) Verkehrsweiß	8012(*) Rotbraun
	8016(*) Mahagonibraun
	8017(*) Schokoladenbraun
	8019(*) Graubraun
	9006(*) Weißaluminium
	9007(*) Graualuminium

(*) Nächstliegender RAL-Referenzcode

Anmerkung: Bei Metalltönen aus Lackgruppe 2 kommen beide Aufpreise zur Anwendung.

4.4 Gewichtstoleranzen der Bestellmenge je Position

Bei Bestellmengen je Position und Einzelabruf sind folgende Mehr- oder Minderlieferungen zulässig:

< 30 t	+/-20 %
≥ 30 t	+/-10 %

Die sich aus Dimensionstoleranzen ergebenden Mengenabweichungen sind zusätzlich zu berücksichtigen. Ferner behalten wir uns die Lieferung bestimmter Mindestmengen (abhängig von den Erzeugniseinheiten) vor.

4.5 Wir bitten bei Transport, Lagerung und Weiterverarbeitung um Beachtung der Schrift „Charakteristische Merkmale 093 - Organisch bandbeschichtete Flacherzeugnisse aus Stahl“ in ihrer gültigen Fassung.