

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ СЕРТИФИКАТ: РУЛОНЫ PREFALZ



1. Описание продукта

Рулоны с маркировкой PREFALZ – это рулоны и листы, изготовленные из сплава EN AW 3005 (AlMn1Mg0.5) в соответствии с EN 573-3, качество фальца H41 в соответствии с EN 1396:1996.

2. Качество

2.1 Состав сплава и механические характеристики

Сплав AlMn1Mg0.5 in в соответствии с EN 573-3, международный регистрационный номер EN AW 3005 и код материала 3.0525 имеет следующие показатели:

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Прочие составляющие, всего:
0.6	0.7	0.30	1.0	0.2	0.10	0.25	0.10	0.15
			– 1.5	– 0.6				

Механические характеристики в соответствии с EN1396:1996

Предел прочности на разрыв: RM 130 – 180 N/mm²

Предел текучести: Rp0.2 > 80 N/mm²

Удлинение при разрыве: A50 > 8%

В целях обеспечения необходимых характеристик, предъявляемых к рулонам для стоячего фальца (оптимальная податливость при достаточной стабильности, прочности) PREFALZ еще больше ужесточает требования и делает выборочные тесты материала из каждой отгрузки.

2.2 Качество цветного покрытия

PREFALZ рулоны и листы имеют высококачественное покрытие PP 99 (полиамид/полиуретан) с 1999 года.

Цветное покрытие методом Coil Coating производится в соответствии со строгими требованиями ECCA (Европейская ассоциация рулонных покрытий).

PREFALZ Aluminiumprodukte Ges.m.b.H.
A-3182 Markt/Lilienfeld