

**Materialtestbericht mit Auro****Materialhersteller:**

AURO Pflanzenchemie Aktiengesellschaft  
Alte Frankfurter Straße 211  
38122 Braunschweig  
Deutschland  
[www.auro.de](http://www.auro.de)

**Gerätehersteller:**

J. Wagner GmbH  
Otto-Lilienthal-Straße 18  
88677 Markdorf  
[www.wagner-group.com](http://www.wagner-group.com)

**Materialdaten**

Werkstoff: Dispersion  
Markenbezeichnung: Auro Plantodecor  
(Farbton: weiss)  
Anwendungsbereich: Siehe Technisches Datenblatt des Materialherstellers|--

Mat. Temperatur (°C):	Spritzviskosität:	Verdünnung/Reinigung:	Flammpunkt (°C):
20	10%	Wasser	-

**Geräte Daten**

Getestetes Gerät: SF 23 Plus  
Empfohlene Geräteklasse: Finish, SuperFinish, Klasse: 8 (min. oder höher)  
Auftragsverfahren: Airless

Ansaugsystem:	Ansaugsystem starr	Spritzdruck (bar):	200
Einstelldruck (bar):	250	Pistolenfilter:	weiss
Düsengröße:	419	Düsenart:	TradeTip 3
Pistole:	AG 08	Spritztemperatur (°C):	20
Schlauchlänge:	15m	Schlauchdurchmesser:	DN6

**Bewertung und Empfehlung**

Beurteilung Flächenleistung:	Qualität der Zerstäubung:
++ sehr gut	++ sehr gut

Skala: (++) sehr gut; (+) gut; (o) befriedigend; (-) mit Einschränkung; (--) ungenügend

**Hinweis:**

Material gut aufrühren, Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Nach jedem Gebinde wird eine Überprüfung des Pistolenfilters empfohlen, ggf. diesen reinigen.

J. Wagner GmbH  
Abt. Anwendungstechnik      Test Datum: 20.10.2014



Medien

Bild 1:





## Medien

Bild 2:

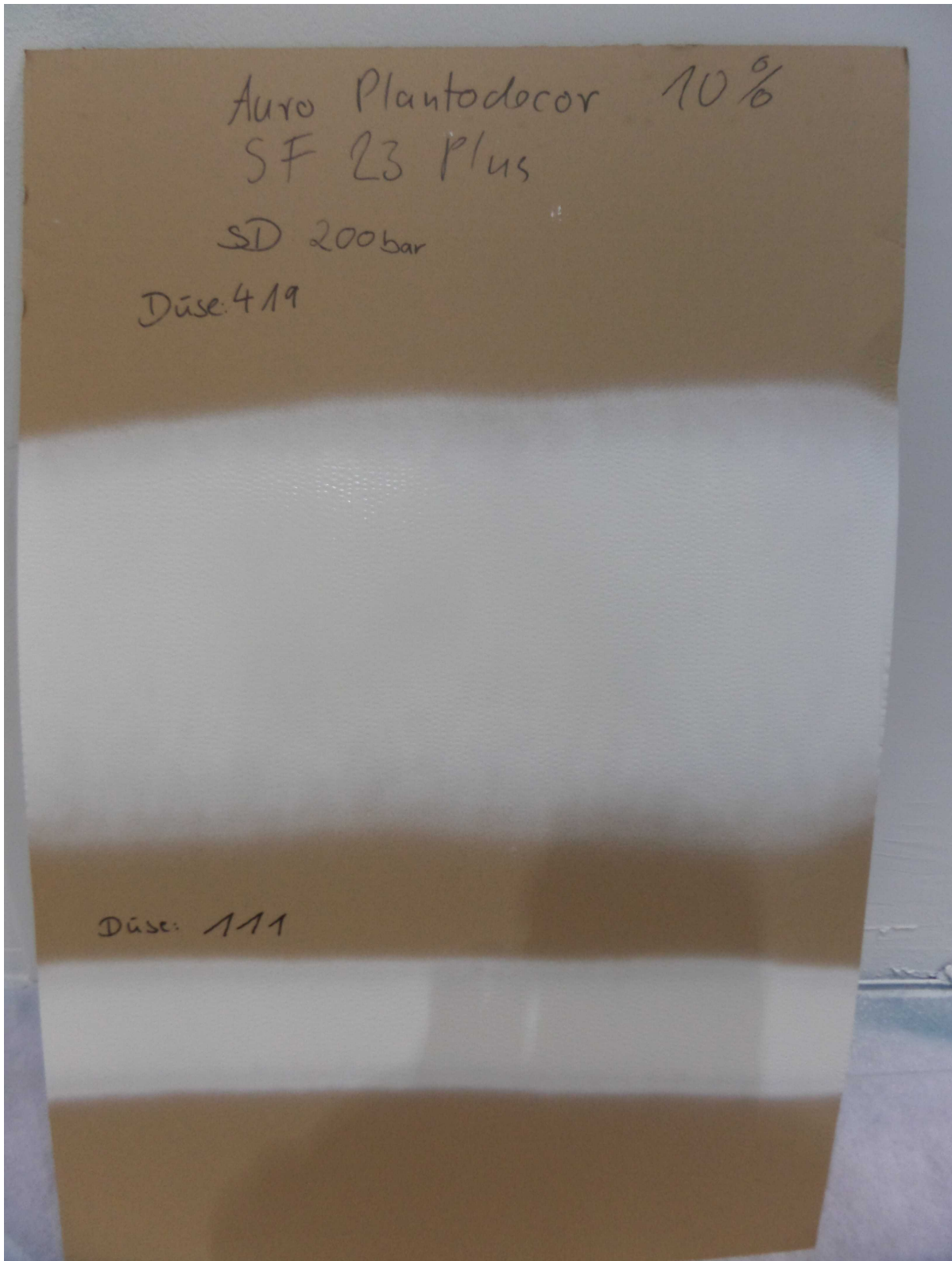






Medien

Bild 3:



111: Beschneidedüse; 419: Flächendüse



Medien

---

Bild 4:



wenig Overspray



## Medien

---

Bild 5:



Regelmäßige Filterkontrolle!





Anhang

Finish, SuperFinish

Klasse	Geräte	Leistung	Einheit
1		0 - 0,5	l/min
2		0,51 - 0,75	l/min
3		0,751 - 1,0	l/min
4	F 230,F 230 AC Compact	1,01 - 1,25	l/min
5		1,251 - 1,5	l/min
6		1,51 - 1,75	l/min
7	F 250,SF 23	1,751 - 2,0	l/min
8	F 270,SF 23 Plus,SF 27	2,01 - 3,0	l/min
9	SF 31	3,01 - 5,0	l/min
10	SF 7000	5,01 - 7,5	l/min
11		7,51 - 10,0	l/min
12		10,01 - 15,00	l/min
13		>15	l/min