

Magnolia接着剤認定品(代表例)

1) 航空機構造

民間向け

会社	Spec	Magnolia品番
Boeing	BMS16-1068 Class9, Grade D	6353 Part A/B
Boeing	BMS MMS 348	6383 Part A/B
Boeing	BMS MMS 358	6448 Part A/B
Boeing	Boeing 2000-777-016, 0-02-DASH-001A	6380 Parts A/B

軍事向け

Aerojet, Bell Helicopter, Embraer, Goodrich aerospace, Gulfstream
Hamilton Sundstrand, Hawkwer Beechcraft, Kaman, Lockheed Martin
McDonnell Douglas, Grumman, Raytheon, Rockwell,

2) 航空機内装

会社	Spec	Magnolia品番
Boeing	BMS5-28 Type 17	91 Part A/B
Boeing	BMS5-28 Type 18 Class 1	92 Part A/B
Boeing	BMS5-28 Type 18 Class 2	99 Part A/B
Boeing	BMS5-28 Type 4	69 Parts A/B

B/E aerospace, Bombardier, C&D Aerospace, Cessna Gulfstream

3) 電子部品

会社	Spec	Magnolia品番
Aerovox	Drawing No 654-0023	3106 Part A/B
Allied Singnal Ocean	BOMS 5105	3011/251
No Specific Company	UL 94, V-O File 83708	3102,3106,3042,3043,3102, 3041
Protek Devices	30920	133-438

Magnolia接着剤競合製品相当品リスト(代表例)

1) Henkel

Henkel品番	Magnolia品番	Magnolia製品特徴
A-1177B	6388A/B	常温硬化
911F	65A/B	コンポジットや金属部品接着
EA911	6375A/B	金属やアルミパネル接着
EA929NA	6296、Single	130℃硬化、高温対応
EA934NA	6388-3 A/B	常温硬化
EA934NA	6392A/B	低・高温時対応常温硬化コンポジットや金属部品接着
EA956	6371A/B	低・高温時対応常温硬化コンポジットや金属部品接着
EA956	6367A/B	低粘度用
EA9306NA	6193-1 Single	せん断・剥離性に優れる
EA9309NA	6168A/B	剥離性と耐熱性に優れる
EA9309NA	6168-1A/B	剥離性と耐熱性に優れる
EA9330	6168A/B	剥離性と耐熱性に優れる

3) Cytec

Cytec品番	Magnolia品番	Magnolia製品特徴
BR92	6394 PartA/B	常温硬化、耐熱性があるペースト状非金属接着剤
BR95	6398 PartA/B	常温硬化、耐熱性があるコンポジット用接着剤
DAPCO3040	65-4 PartA/B	速乾性難燃接着剤
DAPCO3041	65-5 PartA/B	速乾性難燃接着剤
DAPCO3042	65-4 PartA/B	速乾性難燃接着剤

4) Dow

Cytec品番	Magnolia品番	Magnolia製品特徴
DER331	2014-1	ラミネート用

4) Huntsman

Huntsman品番	Magnolia品番	Magnolia製品特徴
Epocast1617	91A/B	航空機ハニカムエッジ補修
Epocast1618	92 A/B	航空機ハニカムボルトインサート接着
Epocast1657	92 A/B	航空機ハニカムボルトインサート接着
Araldite 6010	2014-1	ラミネート用

2) 3M

3M品番	Magnolia品番	Magnolia製品特徴
DP100	58 PartsA/B	一般的な接着剤
DP110	65-4 PartA/B	難燃接着剤
DP190	124-402 PartA/B	一般的な接着剤
DP190	65-5 PartA/B	一般的な接着剤
Scotchcast 281	3036 PartA/B	電子部品用
2214 Non-metal	6175NM	非金属系電子部品絶縁体用
EC2216	24-4 Parts A & B	低・高温時対応常温硬化コンポジットや金属部品接着