



ERASTEEL

作成期日：2026.07.03

ERASTEEL 製品名	アメリカ (AISI)	欧州	ドイツ (DIN)	硬度 (HB / HRC換算)	特性
ASP® 非コバルト粉末ハイス鋼					
ASP®2004	M4	HS 6-5-4	1.3361	265 / 約27-28	高い耐摩耗性と硬度を有する
ASP®2005	—	HS 3-3-4	1.3377	250 / 約25-26	高い耐摩耗性と強度を有する
ASP®2009	V9%	—	—	250 / 約25-26	優れた耐摩耗性と靱性を持ち、プラスチック押出装置に適用
ASP®2011	A11	—	—	280 / 約28-29	高バナジウム鋼で、優れた耐凝着摩耗性を有する
ASP®2012	—	HS 2-2-2	1.3397	230 / 約23-24	非常に高い強度を持ち、熱間および冷間加工に適用
ASP®2023	M3:2	HS 6-5-3	1.3395	260 / 約26-27	代表的な粉末ハイス鋼で、冷間加工やIC封止に広く使用
ASP®2053	—	HS 4-3-8	1.3352	300 / 約31-32	高バナジウム鋼で、極めて高い耐摩耗性用途に適する
ASP®2062	M62	HS 6-11-2	—	290 / 約29-30	赤熱硬度が良く、優れた耐摩耗性を有する
ASP® コバルト粉末ハイス鋼					
ASP®2015	T15	HS 12-0-5-5	1.3251	280 / 約27-28	高コバルト鋼で、高性能工具に使用
ASP®2030	—	HS 6-5-3-8	1.3294	290 / 約29-30	総合性能に優れた含コバルト鋼
ASP®2042	M42	HS 2-9-1-8	1.3247	280 / 約27-28	含コバルト鋼で、パイメタル帯鋸に使用
ASP®2048	M48	—	—	300 / 約30-31	高合金・高性能切削工具用鋼
ASP®2051	M51	HS 10-4-3-10	1.3207	280 / 約27-28	パイメタル帯鋸用、優れた耐摩耗性と靱性を有する
ASP®2052	—	HS 11-2-5-8	1.3253	300 / 約30-31	高性能な高コバルト鋼
ASP®2055	—	—	—	320 / 約32-33	約2.1%のコバルトを含む高性能鋼
ASP®2060	—	HS 7-7-7-11	1.3292	345 / 約35-36	極めて優れた赤熱硬度と耐摩耗性を有する
ASP®2078*	—	HS 7-7-7-11S	1.3292	345 / 約35-36	高性能粉末ハイス鋼で、優れた機械加工性を持つ
ASP®2190	—	—	—	400 / 約40-41	PVDコーティング歯車工具用の高性能・高コバルト鋼
ASP® マルテンサイト系ステンレス鋼					
ASP®APZ10	—	—	—	280 / 約27-28	粉末冶金ステンレス鋼。優れた耐腐食性と耐摩耗性を有する
ASP®420H	—	—	—	280 / 約27-28	粉末冶金ステンレス鋼。高い耐腐食性と耐摩耗性を持つ
BlueTap® 系					
BlueTap®Co	M35	HS 6-5-2-5	1.3243	255 / 約26	ねじ切り用鋼。極めて優れた研削性を有する
BlueTap®Max	—	—	—	280 / 約27-28	比類なき高性能ねじ切り用鋼

複合輸送



Multi-modal Transport

航空輸送



Air Freight (小売販売)

海上輸送



Sea Freight (卸売販売)

海外倉庫



Overseas Warehouse

陸上輸送



Trucking (Just in Time)



● オプション加工



凹型



凸型



L型



チルト型



中抜きO型



中抜き口型



監修：PALETTE CO.,LTD