

■被削材適用表

OCS名称	炭素鋼・合金鋼 プリハードン鋼 工具鋼		調質鋼				ステンレス鋼		鋳鉄		Ti 合金 耐熱合金	
	～40HRC		～50HRC		～65HRC		～35HRC		～350HB			
	ドライ	ウェット	ドライ	ウェット	ドライ	ウェット	ドライ	ウェット	ドライ	ウェット	ドライ	ウェット
DUROREY (デューロレイ)	○	○	◎	○	◎				○	◎		○
EgiAs (イージアス)	○	◎	○	○				○	○	◎		○
SXL	◎	◎	○	◎			○	◎	◎	◎		◎
WXL	◎	◎	○	◎			○	◎	◎	◎		◎
IchAda (イチャード)	◎	◎	○	○			○	◎	◎	◎		◎
STARLION®	◎	◎	◎	◎			○	○				◎
FX	○	○	○	○	○		○	○	○	○		◎
スムーズコート	○	○	○	○			○	○	○	○		○
V	○	○						○				○
TiN	○	○						○				

■非鉄用コーティング適用表

OCS名称	用途									
	圧延アルミ 低Si アルミニウム合金		高Si アルミニウム合金		銅合金		グラファイト		CFRP	
	ドライ	寿命	ドライ	寿命	ドライ	寿命	ドライ	寿命	ドライ	寿命
GranDIA(グランダイヤ)	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎
DIA	◎	◎	◎	◎	○	◎	○	○	◎	◎
DG	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—	—
DLC-SUPER HARD	○	○	△	△	△	△	—	—	—	—
DLC-IGUSS(アイグス)	○	◎	○	○	△	◎	—	—	—	—
CrN	△	△	△	△	◎	◎	—	—	—	—

■金型コーティング適用表

[illegible]