

レストア 保護 カスタム



摩耗試験の結果と比較

処理名	回転数
イオン結合処理	250回転
化成処理	500回転
デュラコート塗装	641回転
リン酸処理	690回転
KGガンコート塗装	744回転
黒色酸化処理	3000回転
セラコート™	6000回転

セラコート™は、25.4μmの膜厚の磨耗率(何回転で25.4μmの膜厚が磨耗するか)が最も優れています。

テーパー摩耗試験は日本のJIS規格でも同じ様に行っています。各塗膜や皮膜は水準膜厚が違うので、全製品の磨耗率を平均にするため25.4μmの膜厚を削るのに何回転まで耐えられるかを割り出します。

回数 = 回数/ミル
 *1ミルは25.4μm (0.0254mm)

またセラコート™は塗料ではなく、機能性を持つコーティング剤です。適材適所の使用方法で一番いい結果が得られるので、各色や製品に仕様書が添付されています。根拠のないデータに惑わされず、安心かつ信頼できる施工サービスをお客様にご提供できます。

類に及ばない塩害と腐食に対する耐久性

塩濃度3%の海水より高い5%塩水の過酷な環境で塩害腐食試験。さび難だけでなく、さびの広がりも遅いです。

処理名	時間
BLUING	24 HOURS
STAINLESS STEEL	24 HOURS
ION BOND	48 HOURS
PHOSPHATE	48 HOURS
KG GUNKOTE	48 HOURS
NIBX	48 HOURS
FRILZERO	48 HOURS
DURACOAT	172 HOURS
セラコート™	2034 HOURS

各塗料メーカーが施工した製品を取り寄せ比較試験を行う。

CORROSION HEAD TO HEAD TEST 2034

他社皮膜は平均48時間で腐食するが、セラコート™H-146は2000時間以上でも変わりない。

TURN UP THE HEAT WITH CERAKOTE™ HIGH TEMP.



1100℃以上~1200℃の高熱コーティング最高峰。セラコート™グレイシャーシリーズ。



980℃耐熱セラコート™ハイテンプ

C104/V165 MagSilver	C105/V164 Titanium	C111/V167 Tungsten	C112/V168 Cobalt	C122/V172 Gold
C124 Satin Nickel	C138 Jet Black	V171 Turbine Coat	C7100 Bright Silver	C7300 Black Velvet

放熱セラコート™

C187 Transfer Grey, P292 Arctic Black

ピストンヘッド用

C186/V136 Piston Coat

潤滑セラコート™

C110 Micro Slick Dry Film

断熱性セラコート™

W209 Insulkote

セラコート™セラミック クリア

MC-156 High Gloss Ceramic Clear, MC-160 High Gloss Ceramic Clear, MC-157 Matte Ceramic Clear, MC-161 Matte Ceramic Clear

屈曲と耐衝撃性能



耐溶剤と耐薬剤性能

セラコート™製品が硬化して皮膜を結成すると耐溶剤薬剤の性能を発揮します。この性能を利用して落書き防止対策などにも使われています。

WD-40 (防錆潤滑油)	●●●●●
ブレーキ・クリーナー	●●●●●
酸性アルコール	●●●●●
ラッカーシンナー	●●●●●
メチルエチルケトン	●●●●●
アセトン	●●●●●
ガソリン	●●●●●
ミネラルスピリット	●●●●●
燃料別雑剤	●●●●●
5%塩酸溶液	●●●●●

Cerakote™ FINISH STRONG™

FIREARM COATINGS

WWW.CERAKOTE.JP | 03-3834-3572



Cerakote™

セラコート™

H, C, MC, V, P, W シリーズ カラーチャート



メーカーの支持と信頼が高い **CERAKOTE™** は結果を出します

www.CERAKOTE.JP

鈴友株式会社
Suzutomo Co. Ltd.

セラコート®認定施工所
NIC Industries 日本輸入総代理店

東京都台東区台東2-31-11
(03)3834-3572
sales@suzutomo.com

NICセラコートは商標登録第5651327号から許諾を受けたライセンス商品です。

H-112/C-112 Cobalt	H-122/C-122 Gold	H-130 Combat Grey	H-131 Dark Green	H-203 McMillan Tan	H-204 MultiCam Green	H-205 APA Sage	H-207 Wild Green
H-136 Snow White (9% Gloss) H-137 Gloss White (40% Gloss)	H-139 Steel Grey	H-140/C-140 Bright White	H-141 Prison Pink	H-208 Wild Pink	H-210/C-209 Sig Dark Grey	H-211 BAE Green	H-212/C-214 Federal Brown
H-142 Light Sand	H-143 Benelli Sand	H-144 Corvette Yellow	H-146/C-102 Graphite Black	H-213 Battleship Grey	H-214 Smith & Wesson Grey	H-215/C-245 Smith & Wesson Brown	H-216 Smith & Wesson Red
H-147/C-103 Satin Mag	H-148/C-148 Burnt Bronze	H-149 Copper Brown	H-150 Savage Stainless	H-217 Bright Purple	H-219/C-219 Gun Metal Grey	H-220 Ridgeway Blue	H-221 Crimson
H-151/C-121 Satin Aluminum	H-152/C-129 Stainless	H-153 Shimmer Gold	H-155 Taurus Stainless	H-224 Sig Pink	H-225/C-225 Mud Brown	H-226/C-226 Patriot Brown	H-227/C-228 Tactical Grey
H-157 Bright Nickel	H-158 Shimmer Aluminum	H-160 Colt Coyote	H-166 Electric Yellow	H-229 Sniper Green	H-231/C-231 MagPul™ Foliage Green	H-232/C-232 MagPul™ O.D. Green	H-234/C-239 Sniper Grey
H-167 USMC Red	H-168 Zombie Green	H-169 Sky Blue	H-170/C-105 Titanium	H-235/C-240 Coyote Tan	H-236/C-241 O.D. Green	H-237/C-111 Tungsten	H-238 Midnight Blue
H-171 NRA Blue	H-172 Sea Blue	H-175 Robin's Egg Blue	H-184 Austrian Grey	H-240/C-235 Mil Spec O.D. Green	H-242/C-242 Hidden White	H-243/C-243 Safety Orange	H-244 Bright Pink
H-185/C-189 Blue Titanium	H-188 MagPul™ Stealth Grey	H-190/C-192 Armor Black	H-197 Wild Purple	H-245 Socom Blue	H-247/C-212 Desert Sage	H-248/C-248 Forest Green	H-250 A.I. Dark Earth
H-199/C-211 Desert Sand	H-200/C-215 Highland Green	H-201 McMillan Grey	H-202 McMillan Olive	H-251 Green Beret Green	H-252 Midnight Green	H-255 Crushed Silver	H-256/C-213 Desert Verde

H-257 Texas Tan	H-258 Chocolate Brown	H-259 Barrett Bronze	H-260 Standard ACU Green
H-261 Austrian Flat Dark Earth	H-262 Stone Grey	H-263/C-263 Foliage Green	H-264 Mil Spec Green
H-265/C-246 Flat Dark Earth	H-266 Red Orange	H-267/C-267 MagPul™ Flat Dark Earth	H-268 Troy Coyote Tan
H-269 Barrett Brown	H-300 High Gloss H-301 Matte Armor Clear	H-400 Jesse James Eastern Front Green	H-401 Jesse James Civil Defense Blue
H-402 Jesse James Cold War Grey	H-7504/C-7504M Matte Brown	H-8000 RAL 8000	H-20180 Federal Standard Tan
H-30118/C-30118 Federal Standard Field Drab	H-30372/C-30372 Federal Standard Brown Sand	H-33446 Federal Standard Sabre Sand	H-36357 Federal Standard Grey

唯一正真正銘の米軍指定コーティング剤

Hand Guard
Solicitation Number: H92244-12-T-0213
Agency: Other Defense Agencies
Office: U.S. Special Operations Command
Location: Naval Special Warfare Development Group

アメリカ特殊作戦軍USSOCOMの発注書にネイビーシールズ特殊部隊の最高峰、海軍特殊戦闘開発部隊、通称デブグル用にセラコート™が指定。これはアメリカ政府入札サイトでドメインが政府機関のみに発行される .gov です。

CLIN 0001 P/N F407404 416 Hand Guard 10.5 in Assembly Kit 30118 Cerakote Qty - 150 ea

海兵隊の官給拳銃Colt M4SA1もセラコート™が指定されています。常に塩水に曝される海環境で鉄を錆から守り、信頼できる作動性が保てるからです。

ステルス性能を持ったセラコート®も米軍官公庁用に製造しています。