

SmartPen

Manufacturer of
Car Scratch Pen & Spray

قلم خش گیر SCRATCH PEN



تنوع رنگ مطابق با
استاندارد رنگ خودروی شما

www.smartpens.ir

2 IN 1
Pen & Brush



PEN



BRUSH



SmartPen

Manufacturer of
Car Scratch Pen & Spray

قلم خش گیر
SCRATCH PEN

امروزه با افزایش تعداد خودروها و حجم ترافیک شهری بسیار طاقت فرسا و گاهی باعث بروز مشکلاتی برای صاحبان خودرو می شود.

یکی از این مشکلات ساییدگی ها و خط و خش هایی هستند که در اثر تصادفات جزئی و ساییدگی هایی که بر اثر سپر به سپر شدن خودروها و یا برخورد موتور سیکلت ها با خودروی شما به وجود خواهد آمد.

حتی اگر شما راننده بسیار محتاطی هم باشید گریزی از خط و خش های ناشی از سنگ خوردگی های خیابان ها و جاده ها نخواهید داشت .

در نتیجه برای برطرف شدن خش های به وجود آمده ناشی از تصادفات جزئی و یا سنگ خوردگی ها ، بایستی عملیات خش گیری را روی خودرو انجام دهید . انجام ندادن خش گیری نقاطی از خودرو که فلز خودرو پوشش خود را از دست داده ، باعث زنگ زدن و در نهایت پوسیدگی محل آسیب دیده خواهد شد که هزینه های تعمیر آن بسیار زیاد خواهد بود .

قلم خش گیر اسمارت پن برای برطرف کردن این نیاز طراحی و تولید شده است . علاوه بر برطرف کردن خط و خش های خودرو ، و جلوگیری از پوسیدگی بدنه خودرو ، زیبایی را به خودروی شما باز می گرداند .

قلم خش گیر اسمارت پن با بهترین رزین ها و حلال های به روز این صنعت توسط مهندسان و رنگسازان کشور عزیزمان ایران تهیه شده است .

خط و خش هایی که در اثر سنگ خوردگی (نقطه ای) و یا خش هایی که اندازه آنها به صورت خطی عمودی ، افقی و یا سکه ای هستند ، با استفاده از قلم خش گیر اسمارت پن قابل اصلاح می باشند .



کد رنگ های قلم خش گیر



TOYOTA
تویوتا

- 40 • سفید کرولا
- 070 • سفید صدفی پرادو-لندکروز
- 061 • سفید کمبری
- 4N3 • بژ کمبری
- 1D4 • نقره ای کمبری
- 125 • نقره ای
- 4N5 • پوست پیازی
- 4K1 • شرابی
- 3K3 • شرابی تویوتا
- 202 • مشکی تویوتا لندکروز
- 209 • مشکی تویوتا کمبری



RENIUT
ال نود و مگان

- OV-369 • سفید
- CS-876 • شرابی
- 7958 • نقره ای
- NV-676 • مشکی
- 29026 • سفید
- C9026 • سفید
- TE--266 • نوک مدادی
- PE-218 • شرابی
- TED-69 • نقره ای
- 7987 • نوک مدادی



SAIPA
سایپا

- 1150501 • سفید
- 1160507 • سفید
- 1160501 • سفید
- 1150872 • سفید پرایدوانت
- 1150861 • سفید
- 1160502 • سفید
- 1250724 • نقره ای
- 1260779 • نقره ای
- 1260774 • نقره ای
- 3150584 • بژ
- 3160749 • بژ
- 3190254 • سبزی شمی
- 3240867 • زرد تاکسی
- 5160559 • زیتونی
- 5190254 • سبزی شمی
- 6170504 • اطلسی
- 6170509 • اطلسی
- 6190234 • سرمه ای
- 7143494 • مسی
- 7223364 • شرابی صدفی
- 7255204 • قهوه ای لیزری
- 7280269 • زرشکی
- 9175494 • نوک مدادی
- 9175509 • نوک مدادی
- 9175504 • نوک مدادی
- 9210501 • مشکی
- 9210229 • مشکی
- 9210224 • مشکی
- 7248309 • مسی روشن
- 6220309 • بنفش
- 1227674 • نقره ای
- 6110454 • ابی روشن تیبیا
- 6152189 • کاربنی
- 92189 • کرم کوپیک
- 545M • قرمز کوپیک
- NV676 • مشکی کوپیک (پارس خودرو)
- 1S08 • سفید کوپیک (پارس خودرو)
- 9290104 • مشکی کوپیک (سایپا)
- 1191102 • سفید کوپیک (سایپا)
- 6150411 • ابی نیسان (سایپایی)



IRANKHODRO
ایران خودرو

- 29019 • سفید
- 29020 • سفید
- 29020C • سفید
- 29020R • سفید
- 29020Z • سفید
- 29020T • سفید
- 29020G • سفید
- 29020K • سفید
- 67901 • نقره ای
- 67902 • نقره ای
- 67905 • نقره ای
- 67906 • نقره ای
- 67910 • نقره ای
- 67911 • نقره ای دلفینی
- 67914 • نقره ابی
- 67915 • خاکستری
- 67919 • خاکستری
- 69990 • نوک مدادی
- 69991 • نوک مدادی
- 69992 • نوک مدادی
- 67985 • نوک مدادی
- 69995 • زغالی
- 69996 • زغالی
- 69998 • زغالی
- 69999 • زغالی
- 63011 • بژ
- 63012 • بژ
- 63017 • بژ
- 63018 • بژ
- 752 • عنابی
- 65981 • ابی نفتی سمند
- 65984 • سرمه ای سمند
- 65985 • سرمه ای سمند
- 65980 • سرمه ای سیر سمند
- 19005 • مشکی
- 67984 • سرمه ای
- 21028 • زرد تاکسی پژو
- 63001 • عنابی
- 63003 • شرابی
- 63008 • شرابی
- 66906 • سبزی شمی
- 66916 • زیتونی
- 67932 • نقره ابی
- 65016 • ابی متالیک
- 63028 • نوک مدادی
- 64040 • بادمجانی
- 64502 • قهوه ای لیزری
- 11023 • زرد تاکسی سمند
- 19001 • سفید وانت پیکان
- 69988 • مشکی ابنوس
- 31521 • قرمز گوجه ای ۲۰۶



KIA MOTORS
کیا موتورز

- UD • سفید کیا اسپریتج
- ED • سفید کیا اسپریتج
- YD • سفید سورنتو
- SWP • سفید صدفی کیا
- 3D • نقره ای صدفی کیا
- WK • مشکی صدفی کیا
- ABT • نوک مدادی کیا
- MPV • سفید اسپریتج



مزدا
بهمن موتور

- BS1-343 • سفید
- BS2-342 • سفید
- 323 • سفید
- BM2-180 • نقره ای
- BM2-220 • نوک مدادی سیر
- BC2-142 • نقره ای ابی
- 320 • زغالی
- BC2-383 • کاربنی
- PS2K343 • سفید مزدا ۳ نیو
- BM2185 • سربی مزدا ۳ نیو



BMW
بی ام و

- 300 • سفید BMW
- 220 • مشکی BMW



کرمان موتور
مدیران خودرو

- 101S • سفید
- 720M • مشکی
- 102S • سفید
- 962M • نقره ای
- 840M • نوک مدادی
- 722M • نوک مدادی
- 691M • نوک مدادی
- 723M • نوک مدادی
- 690M • نوک مدادی
- 321M • کاربنی
- 950C • مشکی
- 860C • قهوه ای
- 599M • شرابی
- 520M • قرمز
- 322 • سرمه ای
- 961M • نوک مدادی
- 108C • سفید
- 719M • مشکی
- 711M • نوک مدادی
- 720H • مشکی



HYUNDAI
هیوندای

- PKW • سفید توسان
- PGU • سفید اکسنت
- D2 • کاربنی سوناتا
- NFA • زرد جنسیس
- AT • سفید صدفی جنسیس
- Y5 • نقره ای سوناتا
- 101S • سفید ورنا
- NW • سفید توسان
- N2 • سفید صدفی آزرا
- T2 • سفید آزرا
- W2 • بادمجانی سوناتا
- NKA • مشکی سوناتا
- Z2 • زغالی سانتافه
- NCW • سفید سوناتا YF
- 3M • سفید سانتافه
- WHC • سفید صدفی سوناتا
- PW6 • سفید صدفی سانتافه
- YAC • سفید هیوندای
- AA • ذغالی هیوندای
- NU9 • ذغالی (سوناتا LF)
- FHM • نوک مدادی سوناتا
- PHW • سفید هیوندای
- RBC • سفید هیوندای ۱۳۰



ALFA ROMEO
الفارمیو

- 296A • سفید



BENZ
بنز

- CW5 • سفید بنز
- HQR • مشکی بنز



OTHER
متفرقه

- X42 • ذغالی میتسو بیشی
- C06 • نوک مدادی میتسو بیشی
- WAA • سفید تیوولی
- SAI • نقره ای تیوولی
- LAK • ذغالی تیوولی



NISSAN
ماکسیما

- 1S02 • سفید
- 1S06 • سفید
- 1S10 • سفید
- 9M07 • نوک مدادی
- 8M08 • نقره ای
- 8M05 • نقره ای
- 14M01 • زغالی



PARS KHODRO
پارس خودرو

- OV369 • سفید برلیانس
- TED69 • نقره ای برلیانس
- 9M07 • نوک مدادی برلیانس
- NV676 • مشکی برلیانس
- 5977 • برلیانس کاربنی



MG
ام جی

- TVI • سفید



Manufacturer of
Car Scratch Pen & Spray

ویژگی های محصولات اسمارت پن

- ۱- جلوگیری از پوسیدگی و زنگ زدگی
- ۲- جلوگیری از پیشروی آسیب ایجاد شده
- ۳- حفظ زیبایی خودرو
- ۴- صرفه جویی در وقت و هزینه
- ۵- در دسترس بودن محصول به واسطه نمایندگان در شهرهای مختلف
- ۶- دقت رنگ بالا به واسطه رنگ ساخته شده بر اساس کد رنگ استاندارد خودروها
- ۷- ماندگاری و دوام در برابر مواد شوینده و نور آفتاب
- ۸- قابلیت اجرا بدون مهارت خاص به واسطه نحوه استفاده ارائه شده در قالب بروشور همراه محصول و ویدئوهای آموزشی
- ۹- گارانتی محصول در تاریخ موثر درج شده بر روی محصول

SmartPen

Manufacturer of
Car Scratch Pen & Spray

نحوه پیدا کردن کد رنگ How to find the color code

کد رنگ اتومبیل را می توان از برچسب یا پلاک واقع در رکاب درب راننده و یا قسمت موتور خودرو یادداشت کرد
تصویر زیر راهنمای شما جهت پیدا کردن این کد است.

این کد در خودرو های ایرانی یا مونتاژی با عنوان کد رنگ و در خودرو های خارجی با عنوان Color code و یا
paint قابل تشخیص می باشد.

محل قرارگیری کد رنگ در خودرو های مختلف

گروه خودرو سازی سایپا: محفظه موتور پلاک فلزی روی سینی فن یا زیر برف پاکن



گروه خودرو سازی ایران خودرو: محفظه موتور، پلاک فلزی روی سینی فن یا پشت باطری



گروه خودرو سازی مدیران خودرو: محفظه موتور، پلاک فلزی روی سینی فن یا بدنه داخلی فضای موتور



گروه خودرو سازی کرمان موتور: محفظه موتور، پلاک فلزی روی سینی فن یا بدنه داخلی فضای موتور



گروه خودرو سازی بهمن موتور: محفظه موتور، یا رکاب سمت راننده و شاگرد



تویوتا: برچسب رکاب سمت راننده با عنوان C/TR



هیوندای: برچسب رکاب سمت راننده و یا محفظه موتور با عنوان paint



کیا موتورز: برچسب محفظه موتور با عنوان paint



پارس خودرو: محفظه موتور پلاک فلزی



جهت اطلاع
از نحوه استفاده
اسکن نمایید.