

Super high hardness hard coat film Anti-Fingerprint/Anti-Scratch hard coat film 超高硬度ハードコートフィルム 耐指紋・耐スクラッチハードコートフィルム Fine Tiara

Under development
開発品

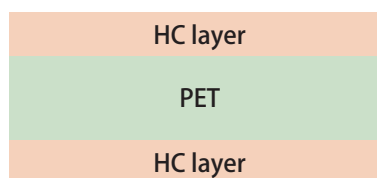
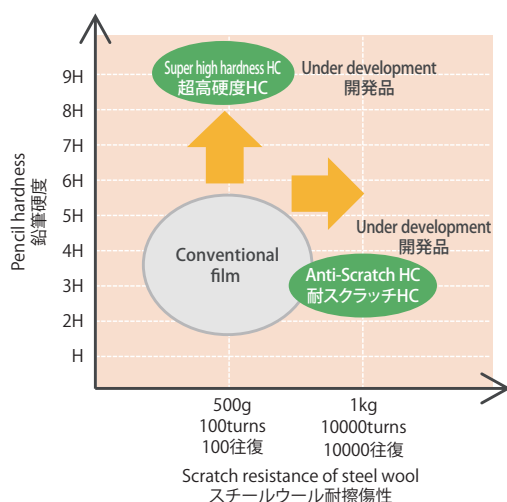
Pencil hardness : 9H
9Hの鉛筆硬度

High transparency
高い透明性

Antifouling properties of surface
表面防汚性

Concept コンセプト

Product layer structure 層構成



General properties 一般特性

Item 項目	Unit 単位	Super high hardness hard coat film (Under development) 超高硬度HCフィルム(開発品)	Anti-Fingerprint/Anti-Scratch hard coat film (Under development) 耐指紋・耐スクラッチHCフィルム(開発品)
Film thickness 基材厚み	μm	125	100, 125, 188
Total light transmittance 全光線透過率	%	91.7	91.5
Haze ヘイズ	%	0.8	0.1
Adhesiveness 密着性	—	100/100	100/100
Pencil hardness (1kg load) 鉛筆硬度(1kg荷重)	—	9H	3H
Scratch resistance of steel wool スチールワール耐擦傷性	—	500g/cm ² ×100turns No scratch 500g/cm ² ×100往復 傷なし	1kg/cm ² ×10000turns No scratch 1kg/cm ² ×10000往復 傷なし
Contact angle of water 水接触角	deg	104	107
Punching 加工性	—	△	○

The above data is actual values and not guaranteed values. 上記データは当社の実測値であり、保証値ではありません。

Please see the page for "Notes before you use" 商品のご採用に当たっての注意事項はこちら