

FILM-LAMINATION PRODUCT

BRUSH-PET

SUS-LOOK

DK DKDONGSHIN

BRUSH-PET

HOME APPLIANCE PRODUCT

ABOUT BRUSH-PET

PET필름 표면 위에 Brush(스크래치)가공을 통해 금속의 깊이감을 재현하여 풍부한 헤어라인감을 표현한 제품입니다.

합리적인 가격으로 자연스럽게 리얼한 금속표면을 재현한 제품으로 고급스럽고 다양한 색상표현이 가능한 제품입니다.

APPLICATION



Refrigerator
Door

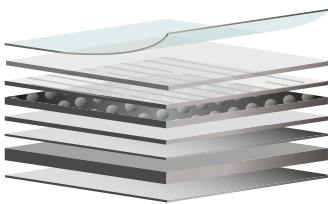


Washing
Machine



TV & Monitor
Bezel

STRUCTURE OF PRODUCT



Protective Film
UV(Optional)
PET - Scratch Hair-line
AL Paint Print
Adhesive
STEEL
Back coating

PRODUCT STANDARDS

Thickness	Width	Coil.I.D.
GI, EGI 0.3 - 1.0T	500 - 1,500mm	Discussion

PRODUCT PROPERTY

Property	Measurement	Test Standards
Bending(Adhesion)	25°C x 180° Bending	Customer Discussion
M.E.K Rubbing	M.E.K Rubbing x 1kg	30-50 ↑ (Flat)
Pencil Hardness	MIT-UN x 1kg x 45°	B ~ F ↑
Erichsen Test	5mm Cross cut x Erichsen 6mm	Natural Pelling Off
Impact Test	1/2" x 50cm x 500g	No Crack & No Peel off
Resistance of UV ravs	25°C x 15W x 20cm x 24hrs	DE ≤ 2.5
Chemical Resistance	25°C x 5% NaOH / HCL / CH3COOH x 24hrs	No Change Color&Surface
Anti-Solvent Test	25°C x Xylene/Toluene/Benzene x 24hrs	No Change Color&Surface
Salt Spray Test	35°C x 5% Nacl x SALT SPRAY (EGI:240hrs, GI: 480hrs)	No more 2mm blister on the cross-cut

※ 상기 기준은 용도, 소재, 색상 등의 조건에 따라 변동 될 수 있으므로, 사전 별도 협의가 필요합니다.

SEOUL OFFICE

서울시 중구 다동길 46
다동빌딩 10층 DK동신
Tel : 02-3475-1894 Fax : 02-549-8340

HEAD OFFICE & FACTORY

경상북도 포항시 남구 대송로 154
DK동신 포항공장
Tel : 82-54-280-0211 Fax : 82-54-286-0176