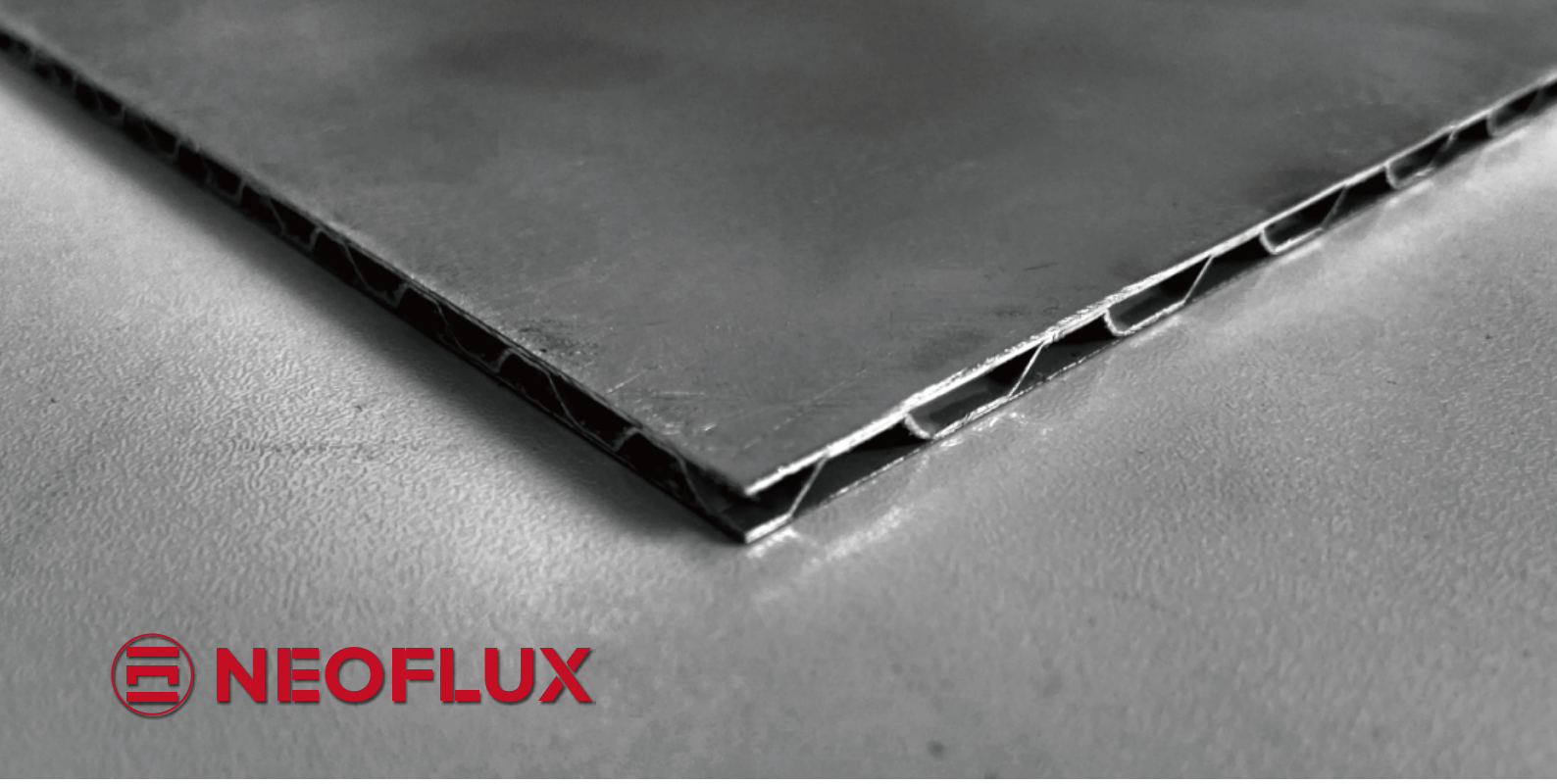
NEOFLUX

NONCOMBUSTIBLE ALUMINUM COMPOSITE PANEL

NEOSTECH

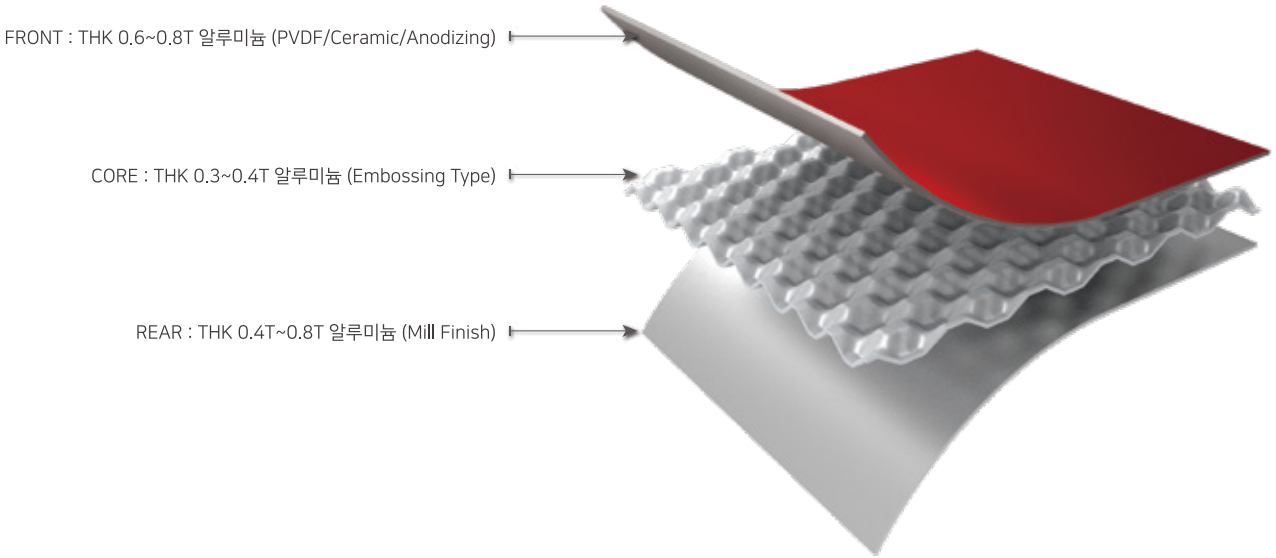
www.neostech.kr

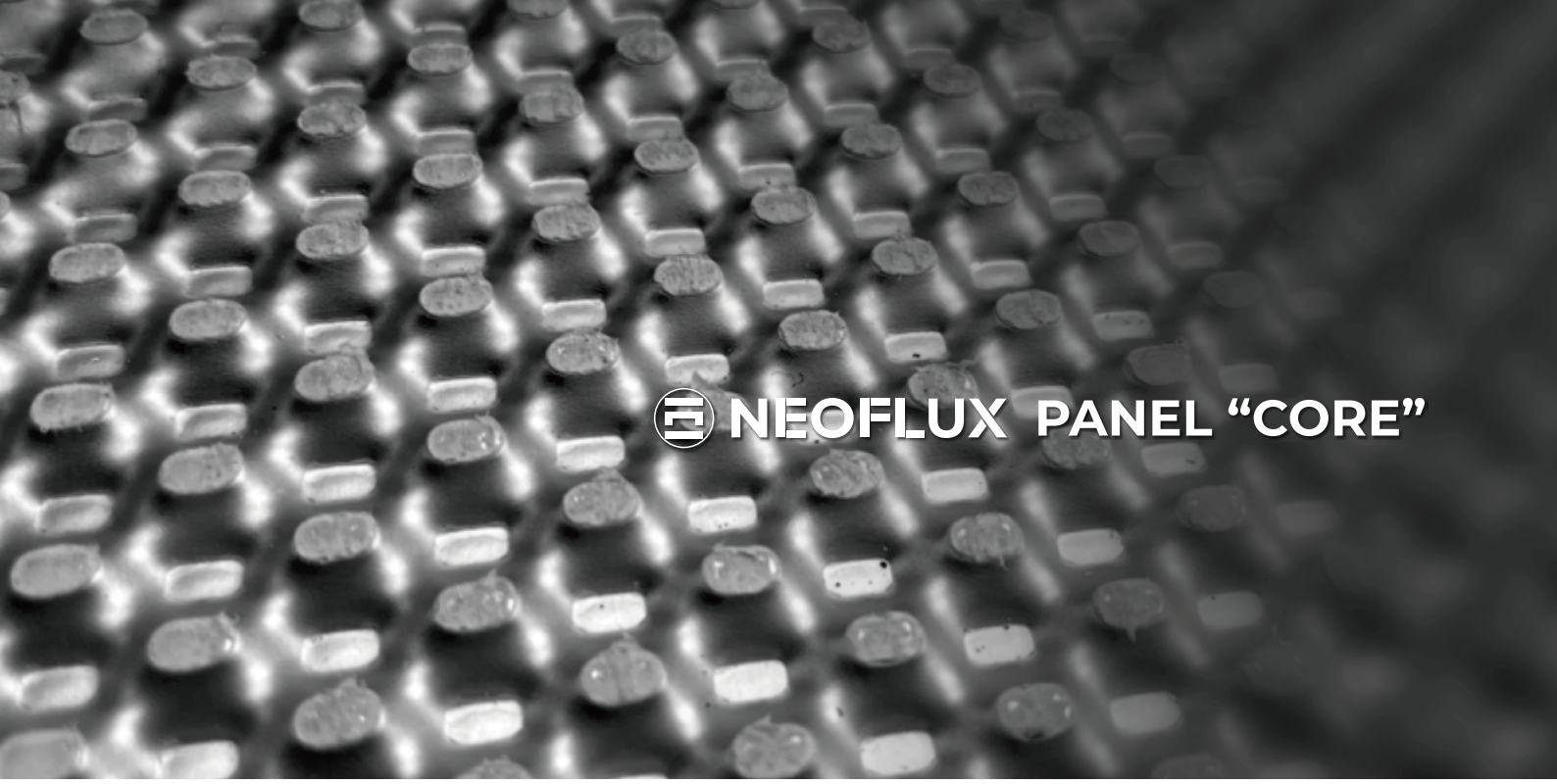


NEOFLUX PANEL SPECIFICATION

항 목	규격
두께 (Thickness)	표준 : 4.0T , 6.0T / 생산가능두께: 3.0T ~ 7.0T
구 성 (Components)	전면(표준) : THK 0.6T AL. Sheet / 생산가능두께 : 0.3 ~ 0.8T
	코어(표준) : THK 0.3T~0.4T AL. Sheet / 생산가능두께 : 0.2 ~ 0.8T
	배면(표준) : THK 0.4T_AL. Sheet / 생산가능두께 : 0.3 ~ 0.8T
폭 (Width)	일반(불소/세라믹 등) : 1,020㎜, 1,250㎜, 1,575㎜ / 아노다이징 : 1,200㎜
길이 (Length)	최대 : 6M 이내 (권장규격 : 3M 이내)
무게 (Weight)	3.6kg/㎡ (제품두께 4T, 외부 0.6T/내부 0.4T 기준)

** 제품 규격은 마감재 종류에 의해 변경될 수 있음*

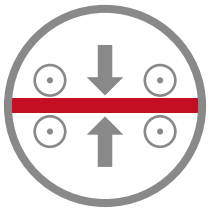




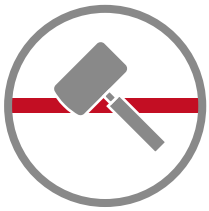
NEOFLUX PANEL “Character” [특징]

Light Weight
경량성

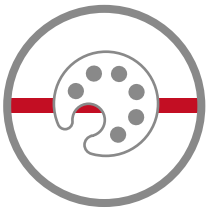
Machinability
탁월한 가공성



Flatness
우수한 평활도



Durability
우수한 내구성



Color Design
다양한 컬러

Recycle
리싸이클

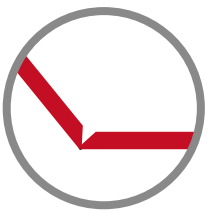
Eco-Friendly
친환경 자재

Non-Combustible
불연 자재

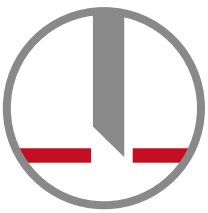
Excellent Workability
우수한 시공성

Economic Efficiency
우수한 경제성

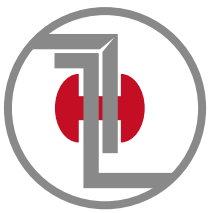
NEOFLUX PANEL “Machinability” [가공성]



Folding
접기



Shearing
절단



Rivet
리벳가공

Stand Seam
돌출이음 가공

Quake Proof
내진패널 가공

NEOFLUX PANEL 차별화

- ✓ NEOFLUX는 불연재인 알루미늄 코어로 만들어진 제품으로 화재에 강하고, 가볍고, 평활도가 우수함
- ✓ NEOFLUX의 코어는 기존 제품과 다른 "엠보싱" 형태로, 겨울철 결로, 동파 및 표면의 박리 우려가 없음
- ✓ NEOFLUX의 코어는 "상/하"와 "좌/우" 형태가 유사하여 패널의 구조적 강성이 뛰어나며, Grooving 등 가공성이 우수함
- ✓ 연속(ROLL) 생산방식으로 패널의 길이 제한이 없음 (최장 6M)
- ✓ 연속(ROLL) 생산방식으로 생산성 탁월하여 경제성 우수
- ✓ NEOFLUX의 엠보싱 코어는 마감면 부착 면적이 넓어 기존 제품 대비 찍힘에 강함

조달청 **물품번호 LIST**

마감재	두께	기준	코팅	세부품명번호	물품식별번호	모델명
복합 AL.PANEL	4.0 T	현장설치도	불소수지	3015180209	24595300	SJ-FP4-0612

NEOSTECH
www.neostech.kr