



SCHEDA
PRODOTTO
ALUCARBONIUM





ALUCARBONIUM

In questo ciclo sono applicate vernici che rendono il materiale simile alla struttura della fibra di carbonio. Il supporto è alluminio o acciaio. Il prodotto è indicato per usi interni ed esterni. A causa della presenza di un decoro con più colori, non è possibile indicare un valore di delta E pur essendo le produzioni sicuramente accostabili tra loro. A richiesta può essere realizzato anche in PVDF..

ALUCARBONIUM

Scheda tecnica del prodotto realizzato su supporto alluminio

TRATTAMENTO

2 sgrassaggi + passivazione esente cromo

FACCIA SUPERIORE

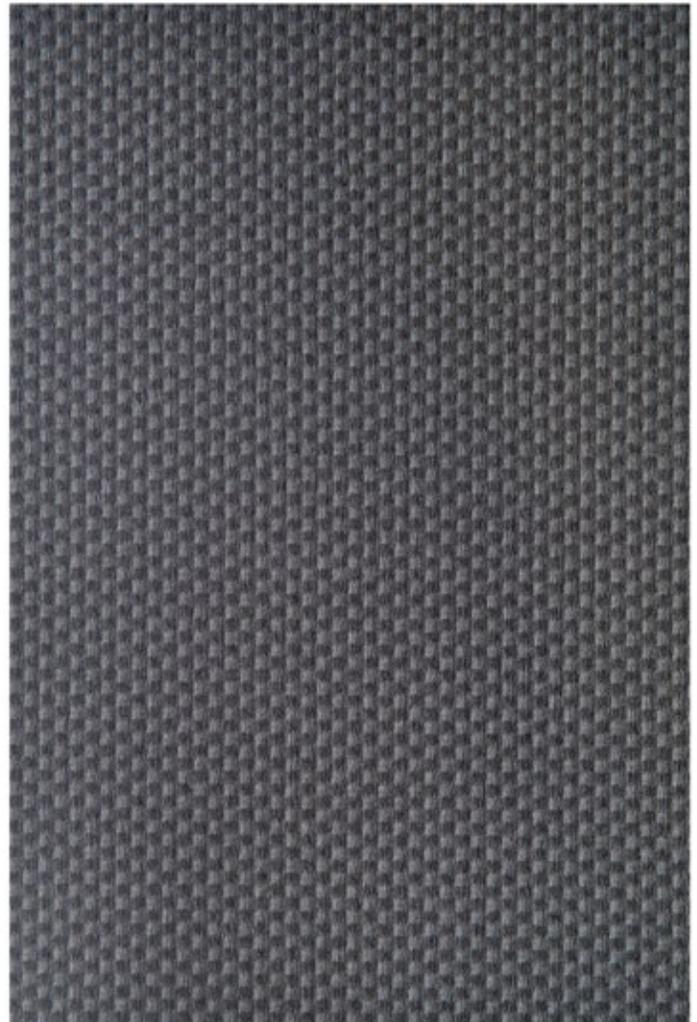
BASE: 14-16 micron

INK: 1-2 micron

TOP TRASPARENTE: super-PE 9-11 micron

FACCIA INFERIORE

BACK COAT: 6±1 micron o monocouche 14-16 micron



CARATTERISTICHE TECNICHE

TEST	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
spessore	24-29 µm	EN 13523-1 (ECCA T1)
brillantezza	20±10	EN 13523-2 (ECCA T2)
durezza matita	F-H	EN 13523-4 (ECCA T4)
adesione su impatto	100%	EN 13523-5 (ECCA T5)
adesione su imbutitura	100%	EN 13523-6 (ECCA T6)
T.B. ADERENZA a 25° C	0T-1T*	EN 13523-7 (ECCA T7)
T.B. FESSURAZIONE a 25° C	0T-2.5T*	EN 13523-7 (ECCA T7)
MEK	>100	EN 13523-11 (ECCA T11)

* in funzione delle caratteristiche del supporto

PRODOTTO

CATEGORIA DI RESISTENZA AI RAGGI UV: RUV3
VERNICE UTILIZZATA: conforme alla direttiva Rohs



printed on recycled paper