

## **AFTC Product/substrate matrix**

(The mentioned products are based on the adhesion to the substrates only. The type may vary based on customer preferences, length of the bond or color of the product.)

	GLASS	**** 000M	MDF ****	CONCRETE ****	STONE ****	RAW ALUMINUM*	ANODIZED ALUMINUM	POWDERCOATED ALUMINUM	STEEL	STAINLESS STEEL**	GALVANIZED STEEL	POWDERCOATED STEEL	ABS	PVC	РММА	P***3	PE	dd	PP/EPDM	TPE	CERAMIC COATINGS	SILICONE COATINGS
GLASS	5011	5341	5341	5341	5341	5341	5011	6411	5011	5011	5011	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
W00D ****	5341	5341	5341	5341	5341	5341	5341	6411	5341	5341	5341	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
MDF ****	5341	5341	5341	5341	5341	5341	5341	6411	5341	5341	5341	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
CONCRETE ****	5341	5341	5341	5341	5341	5341	5341	6411	5341	5341	5341	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
STONE ****	5341	5341	5341	5341	5341	5341	5341	6411	5341	5341	5341	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
RAW ALUMINUM*	5341	5341	5341	5341	5341	5341	5341	6411	5341	5341	5341	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
ANODIZED ALUMINUM	5011	5341	5341	5341	5341	5341	5011	6411	5011	5011	5011	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
POWDERCOATED ALUMINUM	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
STEEL	5011	5341	5341	5341	5341	5341	5011	6411	5011	5011	5011	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
STAINLESS STEEL**	5011	5341	5341	5341	5341	5341	5011	6411	5011	5011	5011	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
GALVANIZED STEEL	5011	5341	5341	5341	5341	5341	5011	6411	5011	5011	5011	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
POWDERCOATED STEEL	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
ABS	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
PVC	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
РММА	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5352	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
PC***	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	5341 5310	6411	5341 5352	5341 5352	5341 5352	5341 5310	6411	6411	6411	6411	6411	6411
PE	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
РР	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
PP/EPDM	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
ТРЕ	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
CERAMIC COATINGS	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411
SILICONE COATINGS	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411	6411

## direct foam

coating 40/50

raw aluminum should be cleaned, sanded and cleaned again to ensure good adhesion stainless steel should be cleaned with aceton, MEK or Heptan

coating 40

coating 60

\*\*

the 5310 is used for esthetic purposes. The 5341 will provide better adhesion \*\*\*

for this materials, due to there open cell structure, the use of a primer is a necessity

