



**Übersichtstabelle : Haftung auf verschiedenen Untergründen**

Gruppe >	C	C	C	C	C	C
System >	UV - T-dr	UV - T-dr	UV - T-dr	UV - T-dr	UV - T-dr	UV - T-dr
Farbtyp >	TPC 750	TPC 760	TPC 770	TPC 780	TPC 790	TPC 860
Puv mJ/cm²>	500 ... 1000	750 ... 1500	500 ... 2000	500 ... 1000	500 ... 1000	2000

**GRUNDMATERIALIEN**

	Schutz-Lack	PP - Farbe			sehr vielseitig	sehr vielseitig
--	-------------	------------	--	--	-----------------	-----------------

**Polyolefine**

vorb. Polyethylen	PE		o.V=o / V=(+)	o.V=o / V=o		o.V=o / V +	++ / V
vorb. Polypropylen	PP		o.V + / V +++	o.V=o / V +		o.V=o / V ++	++ / V

**Thermoplaste**

	PS / SB		+++	o	+++	++	++
Polystyrol	ABS	+++	++	o	+++	+++	++
Styrolpolymerisate	SAN		++	o	+++	+++	++
"	ASA		++	tw. +	++	++	++
Lineare Polyester	PET		++	++		++	
	PET-A, E, P		++	+		++	
	PET-G		++	++		++	
Polyvinylchlorid	PVC hart		+++	o.V -- / V ++)	+++	+++	++
	weich	+++	o	o			++
Polyacrylverbindungen	PAN						
Polymethylmethacrylat	PMMA	+++	o.V + / V ++	+	tw. o / tw. ++	tw. o / tw. ++	
Polymethacryl-Verb.	AMMA, MBS				tw. o / tw. ++	tw. o / tw. ++	
Polybutylenterephthalat	PBTP		o.V=o / V +	o		+ / ++	
Polycarbonate	PC	+++	++	++	+++	+++	++
Polyamide	PA		o.V + / V +	o		+++ / ++	
Polyurethan	PUR						
Celluloseacetat	CA	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.
Celluloseacetobutyrat	CAB	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.	keine Ang.
<b>Polyoxide</b>	Polyacetal	POM	o	o		o	
"	POM-C		o	o		o	

**Duroplaste**

Duroplaste allg.				++			++
Phenoplaste	MPF / PPO						++
Aminoplaste							++

**Fe - Metalle**

Stahl, rostfrei	V2A, V4A			+			+
Stahl / Eisen	Fe			++		++	++

**NE-Metalle**

ALU, elox., gebürstet	Al			++		++	++
Chrom / verchromt	Cr			o		o	++
Kupfer	Cu					++	++
Messing	MS					++	++
Nickel / vernickelt	Ni						+
Zinn / verzinkt	Sn				+	+	
Zink / verzinkt	Zn						

**Lackierte Oberfl.**

Einkomp.-Lacke				++	+	+	
Zweikomp.-Lacke				++			
UV-Lackierungen	( CD 's )			+		+	
Pulverbeschichtungen				++			

**Diverse Mat.**

Tastaturen		+++					
Glas, Keramik	tw. auch Email					o	++
Holz, roh							++
Papier / Karton							++
Golfbälle	je nach Lackg.	+++					

**Elastomere**

auf flexiblen Untergründen werden UV-Farben nur bedingt empfohlen

Naturkautschuke	Gummi						
Th.-plast. Elastom.	div. TPE			o.V + / V +		tw. o / tw. +	

**... lesen Sie die Technischen Merkblätter über die jeweils eingesetzten Tampondruckfarben und Hilfsmittel !**

Diese Daten verstehen sich als unverbindlich, und ersetzen nicht die in jedem Fall notwendigen Vorversuche.