











Material / Anwendung Bürstenwaren

Besatzmaterialien	Anwendung
Pflanzliche Besatzmaterialien	
Union Ist eine Mischung aus den pflanzlichen Fasern Bassine und Fiber	<ul style="list-style-type: none"> • Optimale Scheuerwirkung • Ideal im Nassbereich • Für alle Oberflächen
Cocos Wird aus den Fruchtfasern, welche die Kokosnuss umgeben, gewonnen	<ul style="list-style-type: none"> • Für rauhe Böden, z.B. Industrie, Werkstätten • Grober Schmutz • Für alle Oberflächen • Auch für den Nassbereich
Fiber Stammt von den Blättern verschiedener Bromelien- und Agavenarten	<ul style="list-style-type: none"> • Ideal im Nassbereich • Feine, weiche aber zähe Faser • Nimmt viel Wasser auf
Reis Entammt aus den Wurzeln der Zacatonpflanze	<ul style="list-style-type: none"> • Einweichen vor Gebrauch • Nur im Nassbereich • Nimmt viel Wasser auf • Gute Scheuerwirkung
Arenga Ist eine Palmenfaser	<ul style="list-style-type: none"> • Gute Scheuerwirkung • Ideal im Nassbereich
Piassava Wird aus Wedeln verschiedener Palmenarten gewonnen	<ul style="list-style-type: none"> • Optimale Scheuerwirkung • Harte Faser • Enorm widerstandsfähig, z.B. Vorplätze, Bau usw.
Tierische Besatzmaterialien	
Pferdehaar Umfasst sowohl das Mähnen-, wie auch das Schweifhaar, die beide als Besatz eingesetzt werden	<ul style="list-style-type: none"> • Optimale Wischeigenschaften • Für alle feinen Oberflächen im Innenbereich • Sehr langlebig • Nur für Trockenbereich • Keine statische Aufladung
Pferdehaar verstärkt Wird meist aus Pferdehaar und Polyester gemischt	<ul style="list-style-type: none"> • Gute Wischeigenschaften • Für alle feinen Oberflächen im Innenbereich • Nur für Trockenbereich
Künstliche Besatzmaterialien	
Polyester Chemisch hergestellte Faser mit der Abkürzung PBT	<ul style="list-style-type: none"> • Gute chemische Beständigkeit • Hitzebeständig bis 95° C • Ideal im Nassbereich, z.B. Hygiene, Landwirtschaft
Polypropylen Chemisch hergestellte Faser mit der Abkürzung PP	<ul style="list-style-type: none"> • Gute chemische Beständigkeit • Ideal im Nassbereich
Nylon (Polyamid) Chemisch hergestellte Faser mit der Abkürzung PA	<ul style="list-style-type: none"> • Gute chemische Beständigkeit • Ideal im Nassbereich, z.B. Hygiene, Landwirtschaft • Sehr langlebig • Hitzebeständig bis 95° C
Metallische Besatzmaterialien	
Broncedraht Kupfer-, Zinnlegierung	<ul style="list-style-type: none"> • Optimale Kratzwirkung • Korrosionsbeständig • Ideal für Grillreinigung

Material Kunststoff-Artikel

Bezeichnung	Tiefkühl geeignet	Spülmaschinen-fest	Mikrowellen geeignet	Maximale Einsatztemperatur	Material-Symbol	Eigenschaften
ABS-Kunststoff	JA bis - 40 Grad	JA	JA	+ 95 Grad		Hohe Schlagfestigkeit und Zähigkeit. Unempfindlich gegenüber schwachen Säuren und schwachen Alkalien. Empfindlich gegenüber Aceton, Petroleum + Lackbenzin.
Polystyrol Standard PS	Nein	Nein	Nein	+ 70 Grad		In ungefärbtem Zustand transparent. Steif. Hoher Oberflächenglanz. Gründlich zu spülen und zu lüften, da das Material Geruch annehmen kann. Empfindlich gegenüber Aceton, Petroleum und Lackbenzin.
Polystyrol Schlagfest SB	Nein	Nein	Nein	+ 70 Grad		Höhere Schlagfestigkeit, Zähigkeit und Chemikalienverträglichkeit als Polystyrol Standard. Empfindlich gegenüber Aceton, Petroleum und Lackbenzin.
SAN-Kunststoff	JA bis - 40 Grad	JA	JA	+ 90 Grad		Bessere mechanische Eigenschaften als Polystyrol. Nimmt Gerüche von aromatischen Ölen an. Empfindlich gegenüber Aceton, Petroleum und Lackbenzin.
Polyethylen Weich PE-LD	JA bis - 30 Grad	Nein	Nein	+ 70 Grad		Robust und zäh. Unempfindlich gegenüber sämtlichen Küchenchemikalien. Kann Gerüche von stark riechenden Stoffen annehmen.
Polyethylen Hart PE-HD	JA bis - 40 Grad	JA	JA	+ 100 Grad		Gleiche Eigenschaften wie weiches Polyethylen.
Polypropylen PP	JA bis - 40 Grad	JA	JA	+ 120 Grad		Hohe Schlag-, Stoss- und Abnutzungsbeständigkeit. Unempfindlich gegenüber Alkohol und bestimmten Säuren. Kochfest.
Polyamid 6/6 Nylon PA	JA	JA	Nein	+ 220 Grad		Sehr hohe Schlagfestigkeit, Zähigkeit und Haltbarkeit. Unempfindlich gegenüber den meisten Chemikalien, wird jedoch von starken Säuren und Bleichmitteln angegriffen.
Polycarbonat PC	JA bis - 40 Grad	JA	JA	+ 115 Grad		In ungefärbtem Zustand transparent. Sehr robust, empfindlich gegenüber organischen Chemikalien.
Melamin MF	Nein	JA	Nein	+ 115 Grad		Geschmacks- und geruchsneutral. Steif und kratzfest. Kochfest, sollte jedoch nicht in den Backofen oder auf den Herd gelegt werden. Verfärbt sich durch Tee, Kaffee, und bestimmte Salze.

Anwendung Kunststoff-Artikel

Unser Kennzeichnungssystem zeigt klar und deutlich die Eigenschaften der jeweiligen Produkte und wie sie gepflegt und angewendet werden können.

Unsere Kunststoffprodukte sind selbstverständlich rezyklierbar oder können umweltverträglich verbrannt werden.



Gibt an, welcher Kunststoff verwendet wurde.
Man erkennt daran, dass er rezyklierbar ist.



Geprüft. Unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln.



Spülmaschinenfest. Beachten Sie bitte die maximale Temperaturangabe!



Geeignet für die Gefriertruhe. Beachten Sie bitte die minimale Temperaturangabe!



Mikrowellenfest. Bitte beachten: Einige Lebensmittel mit extrem hohem Ölgehalt werden bei zu langer Bestrahlung auf höchster Stufe überhitzt.