Verpackung **Kartonverschluss**

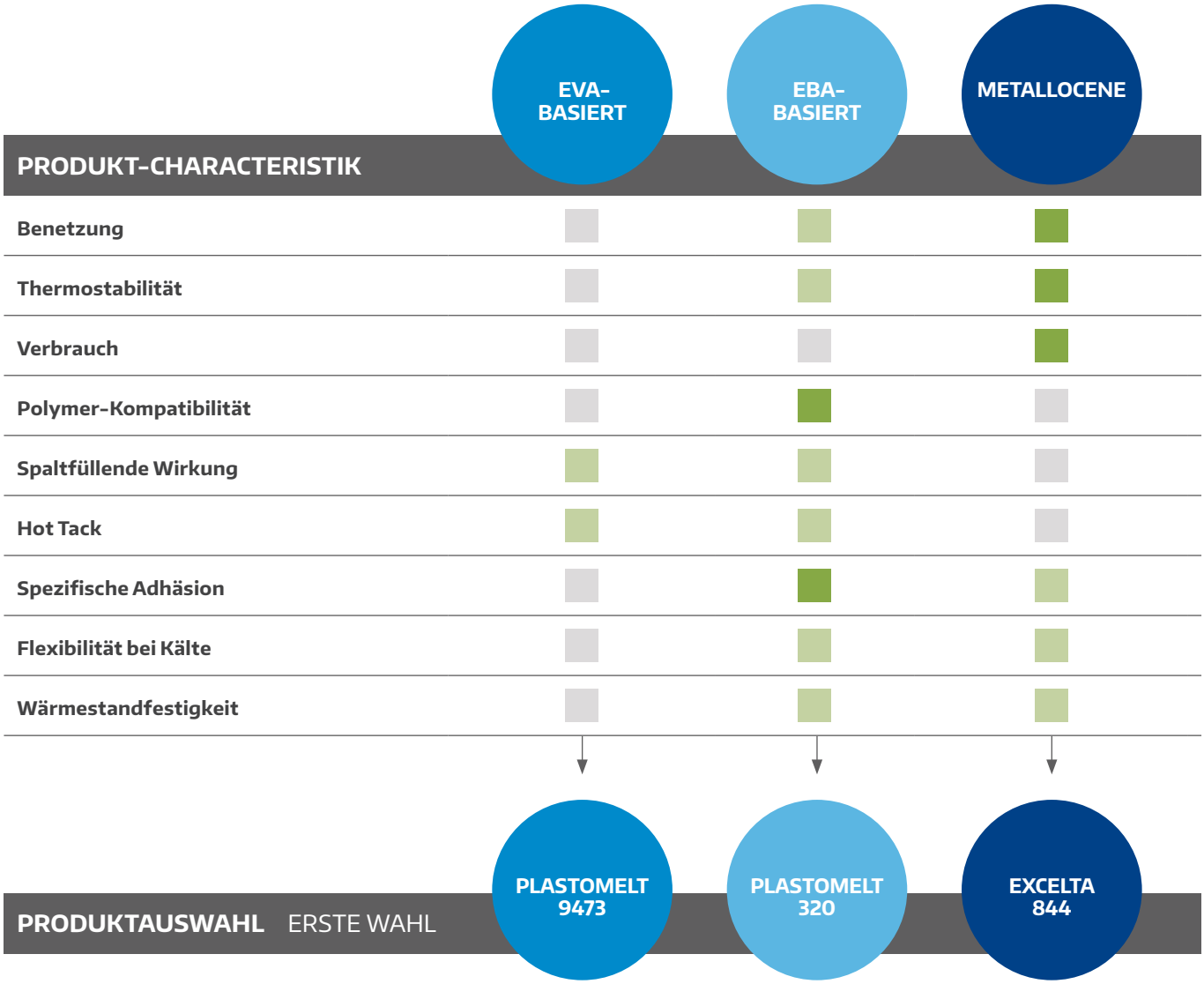
Schmelz-klebstoffe

für **Endverpackungen**

Experience Performance von unseren **Schmelzklebstoffen** für **Endverpackungsanwendungen**

waxes adhesives coatings

paramelt
experience. performance.



PRODUKTAUSWAHL ERSTE WAHL

	PLASTOMELT 9473	PLASTOMELT 320	EXCELTA 844
ANWENDUNGS-ANFORDERUNGEN			
Tiefkühl	Plastomelt 9066	Plastomelt 323	All Exceltas
Verbesserte Adhäsion	Plastomelt 8684	All EBA-grades	Excelta 860/861/864
Wärmestandfestigkeit	Plastomelt 9511/9457	Plastomelt 320/340	Excelta 804 plus
Sift Proof Anwendungen	Plastomelt 9799	Plastomelt 322	Excelta LM 2/861
Geringer Geruch	Plastomelt 8453	Plastomelt 300	All Exceltas
MASCHINEN-ANFORDERUNGEN			
Lange Offene Zeit	Plastomelt 8684	Plastomelt 323	Excelta 860/864
Kurze Abbindezeit	Plastomelt 9511/9457	Plastomelt 320/340	Excelta 844/804
Niedrige Viskosität	Plastomelt 9799	Plastomelt 322	Excelta LM 2/861
Niedrige Auftragstemperatur	Plastomelt 9799	Plastomelt 322	Excelta LM 2/861
Hoher Hot Tack	Plastomelt 9511/9457	Plastomelt 320/340	Excelta 804/804 plus/860/864

PLASTOMELT EVA-BASIERT

Produkt	Beschreibung	Viskosität @ 160°C (mPa.s)	Erweichungs-punktMettler (°C)	Offene Zeit	Abbinde-zeit	Farbe	Auftrags-temperatur (°C)
8453	Niedrigviskoser, weißer EVA-Verpackungshotmelt für Faltschachteln, Steigen und (Wrap-around-) Kartons.	1050	95-105	kurz	schnell	weiss	140-175
9679	Mittelviskoser, weißer EVA-Verpackungshotmelt für Faltschachteln, Steigen und (Wrap-around-) Kartons.	1250	105-115	kurz	schnell	weiss	150-180
9473	Standardhotmelt für Faltschachteln, Steigen und Kartons.	1250	105-115	mittel	schnell	gelblich	150-180
9511	Mittelviskoser Hotmelt für Trays, Obst- und Gemüsesteigen und Kartons. Hoher Hot Tack.	1500	110-120	kurz	schnell	gelblich	150-175
8684	Mittelviskoser Hotmelt für Displayfertigung und Steigen aus Wellpappe, Lange offene Zeit. Für Handauftrag geeignet.	1500	107-117	kurz/mittel	schnell	gelblich	150-170
9799	Niedrigviskoser Standardhotmelt mit guter Tiefkühl-Stabilität und guter Adhäsion auf beschichteten Oberflächen.	900	102-112	mittel	mittel	gelblich	150-180
9066	Standardhotmelt für Tiefkühlanwendungen. Auch geeignet für (beschichtete) Faltschachteln, Steigen und Kartons.	1250	76-86	mittel	mittel	gelblich	150-180
9457	Hochviskoser Hotmelt für Obst- und Gemüsesteigen und Kartonagen aus Mehrfachwelle (Containerboard).	1850	105-115	kurz	schnell	gelb	165-180

PLASTOMELT EBA-BASIERT

Produkt	Beschreibung	Viskosität @ 160°C (mPa.s)	Erweichungs-punktMettler (°C)	Offene Zeit	Abbinde-zeit	Farbe	Auftrags-temperatur (°C)
300	Weißer Standard-Verpackungshotmelt für Faltschachteln, Steigen und (Wrap-around) Kartons.	1550	110-120	kurz	schnell	weiss	150-180
320	Standardhotmelt für Faltschachteln, Steigen und (Wrap-around-) Kartons.	1600	107-117	kurz	schnell	gelblich	150-180
321	Niedrigviskoser Hotmelt für leichte Trays, Steigen und Kartons.	1250	104-114	kurz	schnell	gelblich	150-180
322	Niedrigviskoser Hotmelt mit guter Tiefkühlstabilität und guter Adhäsion auf beschichteten Oberflächen.	1000	90-100	kurz	schnell	gelblich	150-180
323	Flexibler Tiefkühl-Hotmelt. Auch geeignet für Faltschachteln, Steigen und Kartons. Gut auf beschichteten Oberflächen.	1350	79-89	mittel	schnell	gelblich	150-180
340	Hochviskoser Hotmelt für Steigen und Kartons und schwere Steigen aus Wellpappe.	2050	108-118	kurz	schnell	gelb	165-180
LM 3	Low Melt mit überragender Adhäsion. Für verschiedenste Verpackungsanwendungen.	1500 (140°C)	92-102	kurz	schnell	gelblich	120-150

EXCELTA METALLOCENE

Produkt	Beschreibung	Viskosität @ 160°C (mPa.s)	Erweichungs-punktMettler (°C)	Offene Zeit	Abbinde-zeit	Farbe	Auftrags-temperatur (°C)
844	Mittelviskoser Hotmelt für verschiedenste Anwendungen.	1400	110-120	kurz	schnell	weiss	160-185
804	Hochviskoser Hotmelt. Empfohlen für Tray-Aufrichtung.	2700	105-115	kurz	schnell	weiss	160-185
804 plus	Höhere Wärmestandfestigkeit als 804.	2700	110-120	kurz	schnell	weiss	170-185
831	Für Tiefkühl / Schockfrost.	1200	105-115	kurz	schnell	weiss	160-185
LM 2	Standard Low Melt.	1800 (130°C)	88-98	mittel	schnell	weiss	120-160
860	Hoher Hot Tack.	2550	105-115	lang	schnell	weiss	160-190
861	Niedrigviskoser Hotmelt, verbesserte Adhäsion auf schwierigen Oberflächen.	650	105-115	mittel	schnell	weiss	130-180
864	Hoher Hot Tack, verbesserte Adhäsion auf schwierigen Oberflächen.	2000	107-117	mittel	schnell	cremefarben	150-180

Wir sind **Paramelt**

Gegründet im Jahr 1898, hat Paramelt über 125 Jahre Erfahrung und ist heute ein weltweiter Hersteller von Wachsmischungen, Klebstoffen und Spezialdispersionen. Mit Produktionsstätten in den Niederlanden, dem Vereinigten Königreich, den USA und China, arbeiten wir in einem Team von etwa 500 Mitarbeitern rund um die Welt. In den meisten unserer Kernanwendungen ist Paramelt anerkannter Marktführer.

Excelta™ und Plastomelt™ sind Markenzeichen von Paramelt. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen und Angaben, insbesondere die Empfehlungen für die Anwendung und den Einsatz unserer Produkte, beruhen auf sorgfältigen Labortests und praktischen Erfahrungen und gelten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung als korrekt.

Paramelt Europe
Costerstraat 18
1704 RJ Heerhugowaard
The Netherlands
t +31 72 57 50 600

Paramelt USA
2817 McCracken Street,
Muskegon, MI 49441
United States of America
t +1 231 759 7304

Paramelt Asia
109 Sutong Road,
Suzhou Industrial Park
Suzhou, Jiangsu 215021, China
t +86 512 6761 6618

waxes adhesives coatings

www.paramelt.com

paramelt
experience. performance.

V_2024_07