



## MEGOL™ für Luftleitbleche

Mit **MEGOL™ TPS-SEBS** bietet K.D. Feddersen eine breite Palette hitze- und ölbeständiger Typen mit guter Fließfähigkeit und Elastizität für Anwendungen im Motorraum, wie z. B. Dichtlippen von Luftleitblechen.

**MEGOL™** AUTO-Typen weisen eine gute Anhaftung zu PP-Compounds auf und zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Einen breiten Shore-Härte-Bereich (50 Shore A–90 Shore A)
- Niedrige Dichte (<1 g/ccm) und Viskosität
- Geringe Geruchs- und Dunstbildung
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Entspricht den Normen der OEMs (z. B. GS 93042, DBL 5562 und VW 50123)

Materialien sind freigegeben und Datenpakete verfügbar.



Luftleitblech (nicht sichtbar)



Luftleitblech (sichtbar)

## Ihr Partner für führende 2K-Applikationen

Mit seinem Specialized Overmolding Center (SOC) kann **Trinseo** die Adhäsion zwischen Ihrem zurzeit verwendeten PP-Compound und einem passenden **MEGOL™**-Produkt nach VDI-2019-Prüfverfahren ermitteln, um:

- Aufzuzeigen, dass **Trinseo-TPEs** die beste Haftung ihrer Klasse bieten, ohne den Einsatz von etwaigen Primern, Adhäsionsbeschleunigern oder Oberflächenvorbehandlungen
- Die chemische Zusammensetzung von **MEGOL™** so zu modifizieren, dass eine verbesserte Anhaftung erzielt werden kann.

## People. Think. Plastics.

Mit **Trinseo-TPE** liefert Ihnen K.D. Feddersen stets die passende, flexible Materiallösung.

Profitieren Sie dabei von unserer anwendungstechnischen Beratung. Wir setzen Ihre Anforderungen durch den geeigneten Werkstoff um – Service und maßgeschneiderte Logistikkonzepte inklusive.



## MEGOL™ TPS-SEBS für Luftleitbleche (nicht sichtbar)

Material	Härte Shore A	OEMs	Norm	Anwendungsbereich	Anhaftung an
MEGOL AUTO DP3105/67	67	BMW	GS 93042	Exterieur	PP
MEGOL AUTO DP3105/85	85	BMW	GS 93042	Exterieur	PP
MEGOL AUTO DP3104/50 FL	50	OPEL/PSA*	B 62 0300	Exterieur	PP
MEGOL AUTO A87 2 A001 FL	87	VW/AUDI	VW 50123	Exterieur	PP
MEGOL AUTO DP2923/50	50	DAIMLER	DBL 5562.11 .13* .36	Exterieur	PP
MEGOL AUTO DP2923/60	60	DAIMLER	DBL 5562.11 .13* .36	Exterieur	PP

\* = PSA Datenbericht

## MEGOL™ TPS-SEBS für Luftleitbleche (sichtbar)

Material	Härte Shore A	OEMs	Norm	Anwendungsbereich	Anhaftung an
MEGOL™ AUTO A90 2 A001/FLUVR	90	BMW	GS 93042	Exterieur	PP
MEGOL™ AUTO A80 2 A001/FLUVR	80	BMW	GS 93042	Exterieur	PP
MEGOL™ AUTO DP3104/50 FLUVR	50	OPEL/PSA*	B 62 0300	Exterieur	PP
MEGOL™ AUTO A87 2 A001 FLUVR	87	VW/AUDI	VW 50123	Exterieur	PP
MEGOL™ AUTO DP2923/50 UVR	50	DAIMLER	DBL 5562.11 .13* .36	Exterieur	PP
MEGOL™ AUTO DP2923/60 UVR	60	DAIMLER	DBL 5562.11 .13* .36	Exterieur	PP

\* = PSA Datenbericht

**Disclaimer:** Sämtliche von der K.D. Feddersen GmbH & Co. KG und ihren verbundenen Unternehmen (nachfolgend zusammen „K.D. Feddersen“) zu einzelnen Produkten erteilten Auskünfte und Empfehlungen sowie bereitgestellten Daten und Informationen basieren auf Untersuchungen, Angaben und Informationen des jeweiligen Herstellers. Die Angaben zu den von K.D. Feddersen vertriebenen Produkten sind, soweit vertraglich nicht anders vereinbart, unverbindlich. Insbesondere stellen sie keine garantierten Beschaffenheitsmerkmale dar. K.D. Feddersen übernimmt, soweit nicht anders vereinbart, keinerlei Haftung für die Eignung der Produkte zu einer bestimmten, vom Abnehmer beabsichtigten Anwendung, Verwendung, Verarbeitung oder einem sonstigen Gebrauch. Der Abnehmer hat vielmehr eigenverantwortlich zu prüfen, ob und inwieweit die Produkte für die von ihm beabsichtigte Nutzung geeignet sind und alle hierzu erforderlichen Untersuchungen in eigener Verantwortung vorzunehmen. Für die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte ist der Abnehmer selbst verantwortlich. Die von K.D. Feddersen vertriebenen Produkte dürfen ausschließlich für Anwendungen verwendet werden, die den erforderlichen Zulassungen und den anwendbaren Gesetzen und Richtlinien entsprechen und die Hinweise und Vorgaben des Herstellers der Produkte, insbesondere Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter und Sicherheitshinweise, sowie die Rechte Dritter beachten.