

Lagerzeiten

TEX

Hot-Melt-Kleber	1 Jahr
Dispersions-Kleber	2 Jahre

PE-Schäume

Mit Hot-Melt-Kleber	1 Jahr
Mit Dispersions-Kleber	2 Jahre

PU-Schäume

PU-Schäume	1 Jahr
------------	--------

Kautschuk-Schäume

FLEX/EPDM	6 Monate
FLEX/CR Neoprene	3 Monate
FLEX/Nitril	6 Monate

PVC-Schäume

PVC-Schäume	6 Monate
-------------	----------

Sonderprodukte

Kork	1 Jahr
Montagebänder	1 Jahr

Gilt nur für einwandfreie Lagerung, d.h. im abgedeckten und verpackten Zustand, bei einer Temperatur von +15 °C bis +25 °C und relativer Luftfeuchtigkeit von 50%.

Allgemeine Übersicht Klebstofftypen

Kriterien	Klebertyp	Acrylatdispersion	Acrylat modifiziert	Hot-Meilt	Hot-Meilt UV-Vernetzt
Tack / Oberflächenklebrigkeit		erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung
Schälfestigkeit (Adhäsion)		erfüllt übl. Erwartung	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Scherfestigkeit Raumtemperatur		sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Scherfestigkeit bei erhöhter Tempaeratur		sehr gut	gut	ungeeignet	gut
Stanzverhalten		sehr gut	gut	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung
Klebstoffaustritt / Migration		sehr gut	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung
UV-Beständig		sehr gut	gut	ungeeignet	gut
Wärmebeständig		sehr gut	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	gut
Weichmacherverhalten		erfüllt übl. Erwartung	gut	ungeeignet	gut
Farbe / Transparenz		sehr gut	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung
Kälteverhalten		erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung	erfüllt übl. Erwartung
Feuchtigkeitsbeständigkeit		erfüllt übl. Erwartung	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Wasserbeständigkeit		ungeeignet	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Verarbeitungstemperatur		ca. +20°C	ca. +20°C	ca. +20°C	ca. +20°C
Temperaturbereich allgemein		-30 bis +120°C	-30 bis +70°C	-30 bis +80°C	-30 bis +120°C

Chemiebeständigkeit

Chemikalie/Schaumstoffarten

	PUR-Schaum MOLL	Kork	Naturkautschuk FLEX/NR	Kunstkautschuk FLEX/APTK	Zellkautschuk Neoprene FLEX/CR	PE-Schaum POL/K	PE-Schaum POL/J	PE-Schaum POL/T	PVC-Schaum
Chlorierte Lösungsmittel	-	--	o	o	o	+	+	+	o
Salzwasser	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Benzin	--	+	o	o	o	+	+	+	+
Heizöl	--	+	--	o	+	+	+	+	+
Natronlauge	o	o	+	+	+	+	+	+	-
Salzsäure 10%	o	--	+	+	+	+	+	+	o
Schwefelsäure 30%	o	--	+	+	+	+	+	+	o

+ beständig
-- bedingt beständig
o zerstört