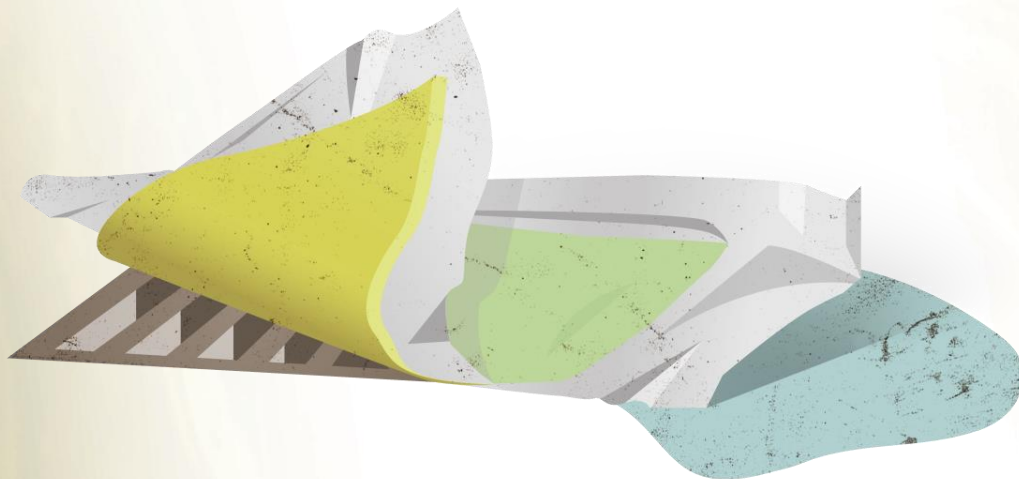


Kompatibilität Kanalabdeckungen, Rückhalte- und Abdichtsysteme



Magnetische Kanalabdeckung

Die Magnetische Kanalabdeckung besteht aus magnetischem Strontiumferrit (ca. 90%) und chloriertem Polyethylen (ca. 10%). Die Magnetische Kanalabdeckung ist beständig gegenüber den gängigsten Stoffen wie z.B.: Benzin, Diesel, Kerosin, Mineralöl, Motoröl, Fett, tierischen und pflanzlichen Fetten, Speiseöl und heißem Wasser. Die Magnetische Kanalabdeckung ist für den Einsatz im Notfall sowie als vorbeugende Maßnahme geeignet. Wenn das Produkt als Notfall-Hilfe benutzt wird, ist es oft unmöglich, den aufgefangenen Stoff präzise zu bestimmen. Diese Liste soll als Richtlinie zur chemischen Beständigkeit dienen (mögliche Produktschäden sind abhängig von Expositionsdauer, Konzentration und Temperatur der Stoffe).

1. Allgemeine Informationen

Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dient ausschließlich zur vorläufigen Beurteilung der Eignung. Angesichts der unbegrenzten Anzahl von Chemikalien- und Bedingungskombinationen dient die oben aufgeführte Liste lediglich als Richtlinie. In Anbetracht der obigen Informationen können der Hersteller bzw. der Vertriebs Händler nicht für Schäden, die durch die nicht mit diesen Richtlinien übereinstimmende Verwendung entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.

2. Kompatibilitätsliste

Stoff	Beständigkeit bei 20 °C
Aceton (CH_3COCH_3)	Beständig
Äthylalkohol	Beständig
Ammoniak ($[\text{NH}_3 \text{ (10 \%)}]$)	Beständig
Aromatische Nitroverbindung	Nicht beständig
Aromatischer Kohlenwasserstoff	Nicht beständig
Benzin	Beständig
Buttersäure ($\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$)	Beständig bis zu 3 Stunden
Chlorwasserstoff [$\text{HCl(g)} \text{ 10 \%}$]	Beständig bis zu 3 Stunden
Diesel	Beständig
Essigsäure [$\text{CH}_3\text{COOH} \text{ (10 \%)}]$	Beständig
Ethanol ($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$)	Beständig
Ethylacetat	Beständig bis zu 3 Stunden
Kerosin	Beständig
Ketone	Beständig bis zu 3 Stunden
Methanol(CH_3OH)	Beständig
Motoröl	Beständig
Naphta	Beständig
Natriumcarbonat [$\text{Na}_2\text{CO}_3 \text{ (2 \%)}]$	Beständig
Natriumhydroxid (NaOH)	Beständig
Natronlauge [$\text{NaOH} \text{ (10 \%)}]$	Beständig
Neutrales Reinigungsmittel	Beständig
Petroleum	Beständig
Salpetersäure [$\text{HNO}_3 \text{ (10 \%)}]$	Beständig bis zu 3 Stunden
Salzlösung	Beständig
Salzsäure [$\text{HCl} \text{ (10 \%)}]$	Beständig bis zu 3 Stunden
Schwefelsäure [$\text{H}_2\text{SO}_4 \text{ (3 \%)}]$	Beständig bis zu 3 Stunden
Spindelöl	Beständig
Technischer Alkohol	Beständig
Testbenzin	Beständig
Trichlorethylen (C_2HCl_3)	Nicht beständig
Wasser (H_2O)	Beständig
Wasserstoffperoxid [$[\text{H}_2\text{O}_2 \text{ (30 \%)}]$]	Beständig

Die vorliegende Kompatibilitätsliste wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Aktualität oder Qualität der bereit gestellten Informationen übernommen. Für Schäden, die sich aus der Verwendung der Produkte ergeben, wird keine Haftung übernommen.

www.raw-international.com

RAW Handel und Beratungs GmbH
Eichstetter Straße 55
D-79232 March-Neuershausen
Fon +49 (0) 7665 934 29-0
Fax +49 (0) 7665 934 29-25
info@raw-international.com