

ZERTIFIZIERTE WERKSTOFFE

In der folgenden Tabelle finden Sie eine Auflistung unserer Werkstoffe, die für spezielle Anwendungen zertifiziert sind:

Gasgeräte und -anlagen in der Hausinstallation bzw. Haushaltsgeräten

Zertifikat	Zertifiz. Stelle	Temperaturklasse	Werkstoff-Nr.	Elastomer	Härte [Shore A]	Farbe
DIN EN 549	DVGW	B1/H3 (0 bis +80°C)	NB 90 18 03	NBR	90	schwarz
DIN EN 549	DVGW	B1/H3 (0 bis +80°C)	NB 70 28 22	NBR	70	schwarz
DIN EN 549	DVGW	B2/H3 (-20 bis +80°C)	NB 70 28 07	NBR	70	schwarz
DIN EN 549	DVGW	B2/H3 (-20 bis +80°C)	NB 70 27 17	NBR	70	schwarz
DIN EN 549	DVGW	C2/H3 (-20 bis +100°C)	HN 70 27 04	HNBR	70	schwarz
DIN EN 549	DVGW	C2/H3 (-20 bis +100°C)	HN 70 18 10	HNBR	70	schwarz
DIN EN 549	DVGW	D2/H3 (-20 bis +125°C)	HN 70 78 01	HNBR	70	gelb
DIN EN 549	DVGW	E1/H3 (0 bis +150°C)	FP 80 27 01	FKM	80	schwarz
DIN EN 549	DVGW	E1/H3 (0 bis +150°C)	FP 80 18 01	FKM	80	schwarz
DIN EN 549	DVGW	E1/H3 (0 bis +150°C)	FP 80 18 04	FKM	80	grün

Gasversorgung- und Gasfernleitungen

Zertifikat	Zertifiz. Stelle	Temperaturbereich	Werkstoff-Nr.	Elastomer	Härte [Shore A]	Farbe
DIN EN 682	DVGW	GBL (-15 bis +50 °C)	EP 70 39 01	NBR	70	schwarz

Trinkwasser

Zertifikat	Zertifiz. Stelle	Temperaturbereich	Werkstoff-Nr.	Elastomer	Härte [Shore A]	Farbe
DVGW Baumusterprüfzertifikat	DVGW	WA/WB	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
ACS	euroflns		EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
BS6920	WRAS	bis +85°C	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz

Wasserversorgung und Entwässerung

Zertifikat	Zertifiz. Stelle	Einsatzbereich	Werkstoff-Nr.	Elastomer	Härte [Shore A]	Farbe
DVGW Baumusterprüfzertifikat	DVGW	WA/WB	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz

Lebensmittelkontakt und Pharmaindustrie

Konformitär	Zertifiz. Stelle	Spezifikation	Werkstoff-Nr.	Elastomer	Härte [Shore A]	Farbe
FDA 21 CFR	CERISIE	§177.2600	EP 70 27 03	EPDM perox.	70	schwarz
FDA	SGS Fresenius	§177.2600	SI 70 18 22	VMQ	70	rot
FDA 21 CFR	SGS Fresenius	§177.2600	SI 70 27 14	VMQ	70	rot
FDA 21 CFR	SGS Fresenius	§177.2600	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
FDA 21 CFR	SGS Fresenius	§177.2600	SI 60 41 01	VMQ	60	rot
FDA 21 CFR	SGS Fresenius	§177.2600	FP 75 94 12	FKM perox.	75	schwarz
LFGB (EG 1935/2004)	SGS	Empfehlung XV	SI 70 18 07	VMQ	70	rot
LFGB (EG 1935/2004)	SGS Fresenius	Empfehlung XV	SI 70 27 14	VMQ	70	rot
LFGB (EG 1935/2004)	SGS Fresenius	Empfehlung XV	SI 60 41 01	VMQ	60	rot
CIP-/SIP - Eignung	ECOLAB		EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
USP Class VI, 121°C	BSL	Chapter 88 (in vivo)	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
USP 32	BSL	Chapter 87 (in vitro)	EP 70 39 01	EPDM perox.	70	schwarz
CIP-/SIP - Eignung	ECOLAB		FP 75 94 12	FKM perox.	75	schwarz

Wird bei Änderungen aktualisiert. Stand: 21.06.2023

Die hierin enthaltenen Informationen werden als zuverlässig erachtet, es werden jedoch keinerlei Zusicherungen, Garantien oder Gewährleistungen jeglicher Art in Bezug auf ihre Richtigkeit oder Eignung für irgendeinen Zweck gegeben. Die hierin wiedergegebenen Informationen basieren auf dem heutigen Stand der Technik und sind nicht unbedingt indikativ für die Leistung des Endprodukts. Vollständige Tests und die Leistung des Endprodukts liegen in der Verantwortung des Anwenders.

www.fst.com | dichtomatik.fst.com