

A woman with brown hair tied back, wearing a white shirt and gold hoop earrings, is smiling as she washes a red pepper under a running faucet in a kitchen sink. A young child with blonde curly hair, wearing a white dress with a floral pattern and a pink hair clip, is looking down at the pepper. The background shows a window with greenery outside.

PRINETO®

cuphin
100%
BLEIFREI

100 % bleifrei

Gehen Sie mit Rohrverbindern aus
Cuphin bei Ihrer Trinkwasserinstallation
auf Nummer sicher.

W
WÜRTH  **GROUP**

Hygiene und Sicherheit für das Lebensmittel Nr. 1

Trinkwasser ist lebenswichtig und die Basis unserer Gesundheit. Der Werkstoff Cuphin ist frei von Blei, Nickel und anderen bedenklichen Substanzen. Dadurch bleibt das Trinkwasser in seiner Reinheit und Qualität erhalten. Als Verbraucher hat man somit immer ein gutes Gefühl bei der Zubereitung von Lebensmitteln. Aufgrund seines hohen Kupferanteils von 75 % kann Cuphin zudem die Trinkwasserhygiene positiv beeinflussen, da Kupferoberflächen die Vermehrung von Bakterien und Keimen effizient verhindern.

Cuphin ist ein neuartiger Installationswerkstoff, bei dem der Legierungsanteil Blei komplett entfernt wurde. Er gehört zu den wenigen Werkstoffen der sowohl entzinkungsbeständig als auch spannungsrissempfindlich ist. Cuphin sorgt in Ihrer Trinkwasserinstallation damit für besondere Sicherheit und Hygiene. Cuphin - der Installationswerkstoff für ein gutes Gefühl.



- 100 % Bleifrei
- Fest wie Stahl bei gleichzeitig hoher Bruchdehnung
- Verarbeitung wie Standardmessing
- Entzinkungsbeständig
- Spannungsrissempfindlich
- Hygienisch und sicherheitstechnisch absolut unbedenklich
- Nachhaltig



Laut Trinkwasserverordnung liegt die Verantwortung für die Trinkwasserqualität nicht mehr nur beim Wasserversorger, sondern auch beim Besitzer und Betreiber der Installation. Mit der Entscheidung für **PRINETO** Cuphin Fittings in der Trinkwasserinstallation sind Sie auf der sicheren Seite, da Cuphin bei jeder Trinkwasserqualität nach deutscher Trinkwasserverordnung vom 10.03.2016 eingesetzt werden kann.

PRINETO Trinkwasserinstallation mit Rohrverbindern aus Cuphin – die **Vorteile auf einen Blick**



- › Der Werkstoff Cuphin ist frei von Blei, Nickel und anderen bedenklichen Substanzen.
- › Durch seinen hohen Kupferanteil kann die Vermehrung von Keimen und Bakterien verhindert werden.
- › Cuphin gehört zu den wenigen Werkstoffen, die sowohl entzinkungsbeständig als auch spannungsris-sunempfindlich sind.
- › Cuphin zeichnet sich durch sehr gute Korrosionsbeständigkeit und außergewöhnliche mechanische Belastbarkeit aus
- › Aufgrund seiner chemischen Zusammensetzung und vollständigen Wiederverwertbarkeit ist Cuphin nachhaltig und hat eine der günstigsten Energiebilanzen aller industriellen Werkstoffe

Das **PRINETO** Kunststoffrohrsystem

Rohrverbinder aus Cuphin oder PPSU - 100 % bleifrei für hygienische, sichere und langlebige Trinkwasserinstallationen

Patentierte Schiebehülsenverbindung ohne anfälligen Dichtring und mit hohem Querschnitt für optimalen Durchfluss (Aufweittechnik)

Flexible Trinkwasser- oder Heizungsrohre aus vernetztem Polyethylen (PE-X) für Hygiene und Sicherheit - ein Leben lang



PRINETO Stabil-Rohr, Mehrschichtverbundrohr nach DIN 1988

Die bleifreie Lösung für Ihr Trinkwasser – interessiert?

Unser Fachpartner berät Sie gerne und unterbreitet Ihnen ein unverbindliches Angebot für eine speziell auf Ihre Anforderungen abgestimmte Lösung. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



IVT GmbH & Co. KG
Gewerbering Nord 5
D-91189 Rohr
Tel./Fax. +49 (0) 9876/97 86-0/-90
Info@ivt-group.com • www.ivt-group.com

