



Loxeal anaerobe Klebstoffe/Dichtungen

1300

Funktion: Diese Flüssigkunststoffe härten unter Luftabschluss in Verbindung mit Metallen aus. Sie finden Verwendung zum Sichern, Befestigen und Dichten von Gewindeverbindungen, Flächenverbindungen und Fügeverbindungen.
Hinweis: Passive Oberflächen wie Edelstahl, Chrom, Nickel, Zink oder Kunststoffe sollten vorher mit AKTIVATOR behandelt werden, um ein optimales Abbinden zu gewährleisten.

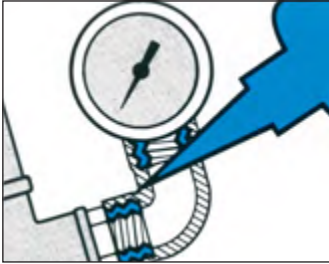
Loxeal und **LOCTITE** Gewindedichtungen

Typ <i>besonders preiswert!</i>	Typ Loxite*	Inhalt ml	Temperatur- bereich	max. Spalt mm	Losbrech- moment Nm	Funktion
Auf Anfrage	H3043581	50	-55°C bis +150°C	0,30	6-11	Rohrdichtung bis 2" mit PTFE, zugelassen für Gas (DVGW) und Trinkwasser (KTW, WRAS)
H304.3492	H304.3580	250	-55°C bis +150°C	0,30	6-11	Rohrdichtung bis 2" mit PTFE, zugelassen für Gas (DVGW) und Trinkwasser (KTW, WRAS)
H304.3500	H304.3582	10	-55°C bis +150°C	0,15	12-16	Rohrdichtung bis 3/4" mittelfest für
H304.3502	H304.3584	50	-55°C bis +150°C	0,15	12-16	Hydraulik- und Pneumatikverschraubungen, zugelassen für Gas (DVGW)
H304.3501	H304.3583	250	-55°C bis +150°C	0,15	12-16	flexible Dichtung bis 1 1/2", zugelassen für Gas (DVGW) und Wasser (KTW)
H304.3507	---	50	-55°C bis +150°C	0,25	18-22	---
H304.3506	---	250	-55°C bis +150°C	0,25	18-22	---
H304.3509	H304.3590	50	-55°C bis +150°C	0,50	18-22	Rohrdichtung bis 3" mittelfest, zugelassen für Gas (DVGW bis 2"), Wasser (WRAS) und Sauerstoff (BAM)
H304.3508	H304.3589	250	-55°C bis +150°C	0,50	18-22	---
H304.3525	H304.3604	50	-55°C bis +200°C	0,30	28-36	Hochfestes Dichtungsmittel
H304.3524	H304.3603	250	-55°C bis +200°C	0,30	28-36	bis 2", zugelassen für Gas (DVGW) und Trinkwasser (KTW), Loctite ohne Zulassungen

* Ähnliche Eigenschaften, technische Daten siehe ab Seite 917 oder fordern Sie diese bei uns an.

Loxeal und **LOCTITE** Schraubensicherungen

500



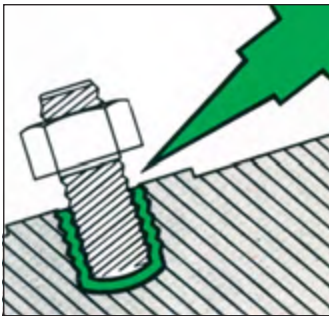
Typ <i>besonders preiswert!</i>	Typ Loxite*	Inhalt ml	Temperatur- bereich	max. Spalt mm	Losbrech- moment Nm	Funktion
H304.3495	H3221543	50	-55°C bis +150°C	0,20	5-8	niedrigfest bis M 24, vibrationsbeständig
H304.3494	H3221542	250	-55°C bis +150°C	0,20	5-8	---
H304.3503 **	H304.3560	10	-55°C bis +150°C	0,25	18-23	mittelfest bis M 36, für ölige Oberflächen, zugelassen für Gas (DVGW) und Wasser (WRAS)
H304.3505 **	H304.3562	50	-55°C bis +150°C	0,25	18-23	---
H304.3504 **	H304.3561	250	-55°C bis +150°C	0,25	18-23	---
H304.3520 ***	---	50	-55°C bis +200°C	0,50	20-30	Schrauben- und Rohrgewinde-sicherung für Edelstahl und passive Materialien ohne die Verwendung eines Aktivators
H304.3519 ***	---	250	-55°C bis +200°C	0,50	20-30	---
H304.3516	H304.3571	50	-55°C bis +150°C	0,07	15-25	hochfest bis M 5 zum nachträglichen Sichern von Schrauben und Abdichten von Metall-Porosität
H304.3515	H304.3570	250	-55°C bis +150°C	0,07	15-25	---
---	H304.3566	10	-55°C bis +150°C	0,15	25-35	hochfest bis M 20 zur Befestigung von Schrauben, Muttern und Bolzen
---	H304.3568	50	-55°C bis +150°C	0,15	25-35	---
---	H304.3567	250	-55°C bis +150°C	0,15	25-35	---
H304.3527 **	H3221619	50	-55°C bis +230°C	0,30	25-35	hochfest bis M 56, hochtemperaturbeständig, zugelassen für Gas (DVGW)
H302.1182 **	H322.1618	250	-55°C bis +230°C	0,30	25-35	---

* Ähnliche Eigenschaften, technische Daten siehe ab Seite 917 oder fordern Sie diese bei uns an ** auch als Gewindedichtung einsetzbar

*** auch als Fügeverbindung einsetzbar

Loxeal und **LOCTITE** Flächendichtungen

1300



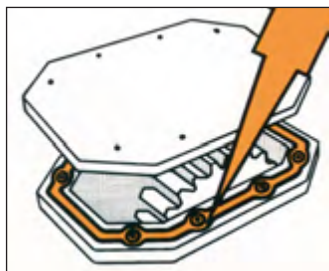
Typ <i>besonders preiswert!</i>	Typ Loxite*	Inhalt ml	Temperatur- bereich	max. Spalt mm	Zug- festigkeit N/mm ²	Funktion
Auf Anfrage	H3222043 ¹⁾	75	-55°C bis +150°C	0,30	2-4	flexibel für präzise Verbindungen
H304.3496	H3222042	250	-55°C bis +150°C	0,30	2-4	---
H304.3511	H304.3575 ¹⁾	75	-55°C bis +150°C	0,50	5-8	flexibel für mittleres Spaltfüllvermögen
H304.3510	H304.3574	250	-55°C bis +150°C	0,50	5-8	---
H304.3513	H304.3573 ²⁾	75	-55°C bis +180°C	0,50	7-10	schnellhärtend, widersteht starken Vibrationen
H304.3512	H304.3572 ²⁾	250	-55°C bis +180°C	0,50	7-10	---
H304.3514	H322.1985 ¹⁾	310	-55°C bis +180°C	3,0	1,8-3	auf Silikonbasis, ölbeständig, für große Spaltfüllvermögen

* Ähnliche Eigenschaften, technische Daten siehe ab Seite 917 oder fordern Sie diese bei uns an.

¹⁾ Gebinde 50 ml, ²⁾ Gebinde 65 ml, ³⁾ Gebinde 300 ml

Loxeal und **LOCTITE** Fügeverbindungen

500



Typ <i>besonders preiswert!</i>	Typ Loxite*	Inhalt ml	Temperatur- bereich	max. Spalt mm	Druckscher- festigkeit N/mm ²	Funktion
H304.3499	H304.3610	50	-55°C bis +150°C	0,12	8-12	Fügeverbindung normal, demontierbar
H304.3498	H304.3609	250	-55°C bis +150°C	0,12	8-12	---
H304.3518	H304.3602	50	-55°C bis +150°C	0,1	17-22	für Passungen mit öliger Oberfläche
H304.3517	H304.3601	250	-55°C bis +150°C	0,1	17-22	---
H304.3521	H304.3611	10	-55°C bis +175°C	0,12	25-35	hochfest, schnelle Aushärtung
H304.3523	H304.3613	50	-55°C bis +175°C	0,12	25-35	Zugelassen für Sauerstoff (BAM)
H304.3522	H304.3612	250	-55°C bis +175°C	0,12	25-35	---
H304.3512	H304.3614	50	-55°C bis +150°C	0,50	25-30	Erneuerung abgenutzter Wellen und Gewinde
H304.3528	H322.1985	75	-55°C bis +150°C	0,30	25-30	---

* Ähnliche Eigenschaften, technische Daten siehe ab Seite 917 oder fordern Sie diese bei uns an.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.