

DOGLIDE®

Gleit- und Verschleißwerkstoffe

	Anwendungs- Temperatur (°C)		Druck- festigkeit (N/mm ²)	Biege- festigkeit (N/mm ²)	Wärme- leitfähigkeit (W/mK)	Längenaus- dehnungs- koeffizient (10 ⁻⁶ 1/K)	Elektrische Durchschlag- festigkeit (KV/3mm)	Reibwert	Öl- und Fett- beständigkeit
	dauernd	kurzzeitig	bei 23°C	bei 23°C					
DOGLIDE® 140	120	140	200	125	0,25	30	15	μ = 0,11	beständig
DOGLIDE® DBG 180	160	180	195	75	0,35	30	15	μ = 0,23	beständig
DOGLIDE® DBG 260	200	220	90	40	0,45	15	-	μ = 0,14	beständig
DOGLIDE® 350	280	450	600	105	0,204	62	87	μ = 0,65	beständig
DOGLIDE® 350 G	280	450	350	80	0,304	40	21	μ = 0,28	beständig
DOGLIDE® GA 450	450	450	90	45	90	2,9	-	μ = 0,15	beständig
DOGLIDE® GA	600	600	125	55	50	4	-	μ = 0,1	beständig