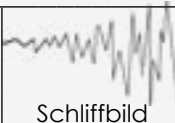

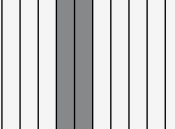
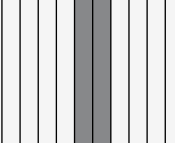
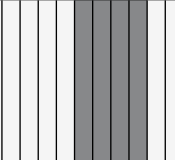
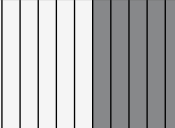
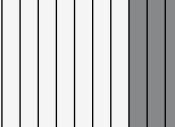
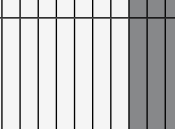


Entgraten - Verrunden - Schleifen - Glätten - Polieren





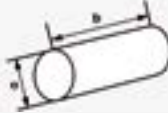
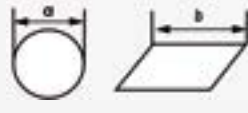


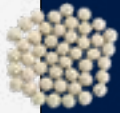
**S**chleifkörper, Additive und Compound  
für die Verwendung in Gleitschleifanlagen

## Keramikschleifkörper






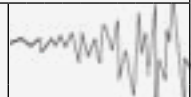


Keramikschleifkörper		Dreieck <b>D</b>				Dreieck Schrägschnitt* <b>DS</b>				Dreieck Schrägschnitt extrem** <b>DSE</b>	
Schleifwirkung	Schliffbild	a/b				a/b				a/b	
Polierend		2/2	7/7	12/12		3/6	5/5	10/10		2/2	
		3/3	8/8	15/15		3/8	5/10	10/15		3/3	
		4/4	9/9			4/4	6/10	12/14		4/4	
		5/5	10/6			4/8	8/2	12/12		4/4	
		6/6	10/10			4/10	9/9			6/6	
Glättend		3/3	7/7	13/13	20/20	4/8	10/10				
		4/4	8/8	15/10	25/25	6/10	10/12				
		5/5	10/10	15/15	30/30	6/12	20/10				
		6/6	12/2	18/18		10/6					
Feinstschleifend		2/2	8/8	20/20		3/10	8/8	13/26	20/30		
		3/3	10/10	25/25		4/10	8/20	15/15	25/25		
		4/4	12/12	30/30		5/10	10/10	15/18	30/30		
		5/5	13/13	32/32		6/6	10/15	15/20	32/32		
		6/6	1/15	34/34		6/10	10/20	16/32	34/34		
		7/7	18/18			7/7	12/12	20/20	35/35		
Feinschleifend		3/3	13/13			3/10	6/15	13/15	25/25	3/3	
		4/4	15/15			4/10	8/8	15/15	30/30	4/4	
		5/5	18/18			5/10	10/10	15/20	32/32		
		6/6	20/20			6/6	10/15	20/20	34/34		
		7/7	25/25			7/7	12/12				
		8/8	30/30								
		10/10	32/32								
		12/12	34/34								
Schleifend		2/2	10/8	18/18	30/30	3/5	8/8	15/15	30/25		
		3/3	10/10	18/20	32/32	3/10	8/20	15/18	30/30		
		4/4	12/12	20/12	34/34	4/4	9/10	15/20	32/32		
		5/5	13/13	20/16	35/10	4/10	10/10	16/32	34/34		
		6/6	15/12	20/20		5/10	10/15	20/20	35/35		
		7/7	15/15	25/25		6/6	10/20	20/30			
		8/8	16/16	30/25		6/10	12/12	22/08			
						7/7	13/26	25/25			
Starkschleifend		2/2	10/6	20/12		3/10	10/10	15/20			
		3/3	10/10	20/20		4/10	10/15	20/20			
		4/4	12/12	25/25		5/10	12/12	20/30			
		5/5	13/13	30/20		6/6	13/26	25/25			
		6/6	15/10	30/30		6/10	15/10	30/30			
		7/7	15/15	32/32		7/7	15/15	32/32			
		8/8	18/18	34/34		8/8	15/18	34/34			
Sehr starkschleifend		3/3	10/10	25/25		3/10	8/20	20/20			
		4/4	12/12	30/30		4/4	10/10	25/25			
		5/5	13/13	32/32		4/10	10/15	25/30			
		6/6	15/15	34/34		5/10	12/12	30/23			
		7/7	18/18			6/6	13/13	30/30			
		8/8	20/20			6/10	15/15	32/32			
						7/7	15/18	34/34			
						8/8	15/20	35/35			
Extrem starkschleifend		3/3	10/10	25/15		3/10	8/8	20/20			
		4/4	12/12	25/25		4/10	10/10	25/25			
		5/5	13/13	30/30		5/10	12/12	30/30			
		6/6	15/15	32/32		6/6	15/15	32/32			
		7/7	18/18	34/34		7/7	15/20	34/34			
		8/8	20/20								

Weitere Sonderformen und -qualitäten auf Anfrage

\* Schrägschnitt 30-40° \*\* Schrägschnitt 50-70°





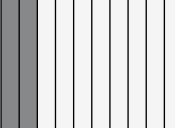
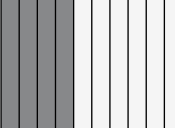
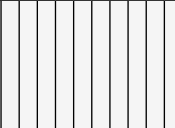

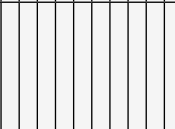

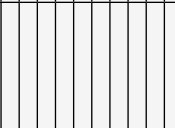
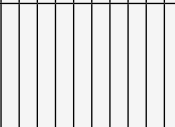

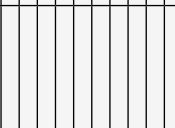
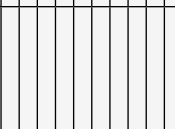
Dreizack DZ		Dreizack Schrägschnitt* DZS			Zylinder Z				Zylinder Schrägschnitt* ZS						Kugel KU		
																	
a/b		a/b			a/b				a/b						a		
4/4 5/5 4/6 6/6 6/10 10/10 10/12	6/10 8/8 10/10	4/4 4/6 4/8 6/6 6/10 10/10 10/12		10/10 10/12	20/10 20/20 20/25 25/15 25/25 30/12 30/15	0,8/3 1/3 1,4/5 1,5/5 1,7/5 2/5 2/8	2/10 3/5 3/8 3/10 3/12 4/10 4/12	5/10 6/10 6/12 6/15 7/12 7/15 12/25	8/12 8/15 10/10 10/12 10/15 12/25	1/3 1,2/3 1,4/5 1,5/5 1,5/6 1,7/5	2/5 2/6 2/8 3/5 3/6 3/8	3/10 4/5 4/8 4/10 4/12 6/10 6/12	4/13 5/10 6/10 6/12 6/13	6/15 7/12 7/15 8/12 8/15	9/20 10/10 10/12 10/15 10/20	2 3 4 5 6	7 8 10 12 12
4/4 4/6 6/10	10/10 10/12	4/4 4/6 6/10	10/10 10/12	10/10 10/12	20/10 20/20	3/3 4/4 6/8 8/10	10/14 10/15 10/20 10/12	12 x 20 12 x 25 15 x 20 15 x 25	2/6 2/8 3/5 3/6 3/8	4/10 4/12 4/13 6/10 6/12	6/15 8/15 10/10 10/15 10/20	15/20 15/25 15/36	3 4 6 7	8 10 12			
3/3 4/4 6/6 10/10 12/12	15/15 20/20 25/25 30/30	4/4 4/6 4/8 6/6 6/10 10/10 10/12	10/15 12/12 12/15 15/6 15/10 15/15 15/18	20/10 20/20 20/25 25/15 25/25 30/12 30/15	1,5/5 2/5 7/10 8/12 10/10 10/12	7/15 8/12 8/20 9/13 10/12 10/16 10/20 12/15	12/16 12/25 15/17 15/40 20/25 20/40 25/30 30/35	1,5/6 2/5 2/6 3/5 3/6 3/8 3/10 3/12	4/6 4/8 4/10 4/12 5/6 5/8 5/10 5/12	6/6 6/8 6/10 6/12 6/13 6/15 6/18 7/10 7/12 7/15	7/15 7/20 8/2 8/5 8/20 8/25 9/20 10/10	10/12 10/15 10/20 10/25 12/20 12/25 12/30 15/25	15/30 18/27 20/20 20/25 20/30 20/35 25/30	1,2 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11 12 14 18		
3/3 4/4 6/6 10/10 12/12	15/15 20/20 25/25 30/30	4/6 4/8 6/6 6/10 10/10 10/12	10/15 12/12 12/15 15/10 15/15 20/10	20/20 20/25 25/15 25/25 30/12 30/15	1,5/5 2/5 3/10 4/8 6/10 6/13	7/10 8/12 10/12 10/20 12/15 15/17	15/40 20/10 20/25 20/40 25/30 30/35	1,5/6 2/5 2/6 3/5 3/6 3/8 3/10 3/12 4/5	4/6 4/8 4/10 4/12 5/6 5/8 5/10 5/12	6/8 6/10 6/12 6/13 6/15 6/18 7/10 7/12 7/15	7/20 8/12 8/15 8/20 8/25 9/15 10/10 10/12	10/15 10/20 10/25 12/20 12/25 12/30 15/30	18/27 20/20 20/25 20/30 20/40 20/40 25/30 30/30	4 5 6 8 10 12			
3/3 4/4 5/5 6/6 7/7 8/8	10/10 12/12 15/15 20/20 25/25 30/30	4/4 4/6 4/8 5/5 6/6 6/10 10/10	10/12 10/15 12/12 12/15 15/10 15/15 20/10	20/20 20/25 25/15 25/25 30/12 30/15	1/4 1,4/4 1,7/4 1,5/5 2/5 3/10 4/8 4/10 5/10 6/10	6/14 7/10 7/13 8/12 8/20 10/12 10/20 12/12 12/15 12/16	15/17 14/40 15/30 15/40 18/40 20/25 20/40 25/30 30/35	1,2/3 1,5/3 1,5/6 1,7/3 2/5 2/6 2,7/5 3/5 3/6 3/8	3/10 3/12 4/6 4/8 4/10 4/12 5/6 5/8 5/10 5/12	6/6 6/8 6/10 6/12 6/13 6/15 6/18 7/10 7/12 7/13 7/15	7/15 7/20 8/12 8/15 8/20 8/25 9/15 10/10	10/12 10/15 10/20 10/25 12/20 12/25 12/30 15/25	15/30 18/27 20/20 20/25 20/30 20/40 25/30 30/30	2 3 4 5 6 7	8 10 11 12		
4/4 6/6 10/10 12/12 15/15 20/20 25/25 30/30	20/20 25/25 30/30	4/4 4/6 4/8 6/6 6/10 10/10 10/12 10/15	10/12 10/15 12/12 12/15 15/10 15/15 15/18 20/10	20/10 20/20 20/25 25/15 25/25 30/12 30/15	1,5/5 2/5 3/10 4/8 6/10 7/8 7/10 8/12	7/10 8/12 10/12 12/15 15/17	20/25 20/40 25/30 30/35	1,5/6 1,5/6 1,7/3 2/5 2/6 3/6 3/8 3/10 3/12 4/5	4/6 4/8 4/10 4/12 5/6 5/8 5/10 5/12	6/6 6/8 6/10 6/12 6/13 6/15 6/18 7/10 7/12 7/15	7/15 7/20 8/8 8/12 8/15 8/20 8/25 9/15 10/10	10/12 10/15 10/20 10/25 12/20 12/25 12/30 15/30	15/30 18/27 20/20 20/25 20/30 20/40 25/30 30/30	4 5 6 7 8 10 12			
4/4 6/6 10/10 12/12 15/15	20/20 25/25 30/30	4/6 4/8 6/6 6/10 10/10 10/12 10/15	12/12 12/15 15/6 15/10 15/15 15 x 18 20/10	20/20 20/25 25/15 25/25 30/10 30/12 30/15	3/10 4/10 6/10 7/13 15/30 20/40	7/10 8/12 10/12 12/15 15/17	20/25 20/40 25/30 30/35	1,5/6 2/6 3/6 3/8 3/10 3/12 4/5	4/6 4/8 4/10 4/12 5/6 5/8 5/10 5/12	6/6 6/8 6/10 6/12 6/13 6/15 6/18 7/10 7/12 7/15	7/20 8/12 8/15 8/20 8/25 9/15 10/10	10/15 10/20 10/25 12/20 12/25 12/30 15/25	18/27 20/20 20/25 20/30 20/35 25/30 30/30	4 5 6 7 8 10 12			

Keramikschleifkörper

Kunststoffschleifkörper		Kegel <b>KE</b>		Pyramide <b>P</b>		Pyramide-Dreizack <b>TS</b>		Paraboloid <b>PA</b>		Granulat <b>GUU</b>	
											
Schleifwirkung	Schliffbild										
Polierend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				0,25-0,5
Glättend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Feinstschleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Feinschleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Schleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Starkschleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Sehr starkschleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				
Extremstarkschleifend		10 12 14 20	24 28 37 42	5 10 16 23 30 38 49	60 80 100	20 30 40 50 70	20 29 39 47 59 81				

Kunststoffschleifkörper

Weitere Sonderformen und - qualitäten auf Anfrage

Edelstahlpolierkörper		Kugel KU	Satellit SAT	Stift NAD
Polierwirkung	Schliffbild 			
Polierend		a 2 2,5 3 3,5 4 5	a/b 3/5	a 0,5
Glättend		2 2,5 3 3,5 4 5	3/5	0,5
Feinstschleifend				
Feinschleifend				
Schleifend				
Stark schleifend				
Sehr stark schleifend				
Extrem stark schleifend				

Granulat	Nusschalen Granulat		<b>WN-P</b>	<b>WN-S</b>	<b>WN-U*</b>
	Körnung		polierend	schleifend	nicht imprägniert
	Sehr grob		30 (4-6mm)		
	Grob		50 (2,4-4mm)	50	50
	Weniger grob		100 (1,7-2,4mm)	100	100
	Mittel		200 (1,3-1,7mm)	200	200
	Weniger fein		300 (0,8-1mm)	300	300
	Fein		400 (0,4-0,8mm)	400	400
	Sehr fein		500 (0,2-0,4mm)	500	500
	Mais Granulat		<b>MAS</b>		
	Körnung		imprägniert	nicht imprägniert	
	Grob		0,8 - 1,8 mm	0,8 - 1,8 mm	
	Mittel		0,4 - 0,8 mm	0,4 - 0,8 mm	
	Fein		0,2 - 0,4 mm	0,2 - 0,4 mm	

\* Imprägnierung mit Schleif- oder Polierpaste vor dem ersten Einsatz notwendig

Holzpolierkörper	Trapez <b>HW</b>	Würfel <b>HW</b>	Holzpolierkörper
	polierend 4 5 7,5 11 12 	polierend 4 5 6 8 10 12 14 16 	
Additive			
Adhäsions-Trennkugeln	verhindern das Aneinanderkleben und Paketieren von extrem flachen Werkstücken.		
Entfettungspräparat	Entfettungspräparat für öl- und fettfreie Werkstücke bei der Bearbeitung in Gleitschleifanlagen		
Flockungsmittel	Organisches Spaltnittel zur unterstützenden Klärung ölbelasteter Abwässer		
Entschäumer	Silikonhaltiger und silikonfreier Entschäumer für wässrige Systeme. Gute Langzeitwirkung sowohl in vollsynthetischen KSS als auch in Emulsionen ohne negativen Effekt auf die Emulsionsstabilität		
Polierpaste, Brillanzcreme	Für hochwertige Oberflächen und Korrosionsschutz in Verbindung mit Nussgranulat		
Haft-/Glanzöl	Einsatz in Verbindung mit Granulaten und Polierpulvern zur Bindung des Trägermaterials; Nachfetten bei trockenem Granulat;		
Schleifpulver	Zum Aufräumen bereits geglätteter Schleifkörper, Erhöhung der Schleifleistung		



Compound	Compounds	Funktion	Metalle	PH-Wert
	VF-08-100	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glänzen, Entfetten, Aufhellen; temporärer Korrosionsschutz, geeignet für Kreislauf	Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing bedingt, Eisen, Kupfer bedingt, Zink bedingt	7,8
	VF-08-101	Entgraten, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten, Kugelpolieren; bedingter Korrosionsschutz, bedingt geeignet für Kreislauf	Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer	7,1
	VF-08-102	Entgraten, Kantenverrunden, Glänzen, Entfetten; bedingter Korrosionsschutz, geeignet für Kreislauf	Edelstahl bedingt, Aluminium, Messing, Eisen, Kupfer, Zink, Zamak	9,2
	VF-08-103	Entgraten, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten; temporärer Korrosionsschutz, geeignet für Kreislauf	Stahl, Edelstahl bedingt, Eisen	9,8
	VF-08-104	Glätten, Glänzen, Entfetten bedingt, Kugelpolieren, Hochglanzpolieren	Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer	3,6
	VF-08-105	Glätten, Hochglanzpolieren	Edelstahl, Aluminium, Messing	3,2
	VF-08-106	Entgraten, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten; temporärer Korrosionsschutz, bedingt geeignet für Kreislauf	Stahl, Eisen	10
	VF-08-107	Feinschleifen, Glätten, Glänzen, Kugelpolieren	Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer, Zink, Titan	2,2
	VF-08-108	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten bedingt, Kugelpolieren, Hochglanzpolieren; mittlerer Korrosionsschutz, gute aufhellende Wirkung	Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer, Zink bedingt	8,8
	VF-08-109	Entgraten, Grobschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Kugelpolieren; Korrosionsschutz, gute aufhellende Wirkung	Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer	9,7
	VF-08-110	Entgraten, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten bedingt; bedingter Korrosionsschutz, geeignet für Kreislauf	Edelstahl bedingt, Aluminium, Messing, Eisen, Kupfer, Zink, Zamak	9,1
	VF-08-111	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten bedingt; temporärer Korrosionsschutz, bedingt geeignet für Kreislauf	Stahl, Messing bedingt, Eisen, Kupfer bedingt	8,9
	VF-08-112	Entgraten, Grobschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Entfetten; bedingter Korrosionsschutz, geeignet für Kreislauf	Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing, Eisen, Kupfer, Zink	7,5
	VF-09-302	Hochglanzpolieren; Korrosionsschutz, gute aufhellende Wirkung	Messing, Buntmetall, Gold, Silber	3,5
	VF-09-303	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Glänzen, Hochglanzpolieren; Korrosionsschutz	Edelstahl, Alu, Titan	1,5
	VF-49-260	Glänzen, Hochglanzpolieren	Silber	1,1
	VF-49-280	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, aufhellende Wirkung	Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer, Zink, Titan, Buntmetall, Nickel, Gold, Silber	4
	VF-49-430	Hochglanzpolieren; Korrosionsschutz, gute aufhellende Wirkung	Nickel, Silber	6
	VF-49-120	Entgraten, Grobschleifen, Feinschleifen, Kantenverrunden, Glätten, Entfetten; mittlerer Korrosionsschutz	Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing, Eisen, Kupfer, Zink bedingt, Titan bedingt, Buntmetall, Zamak, Nickel, Gold bedingt, Silber bedingt	9,3

Technische Änderungen vorbehalten