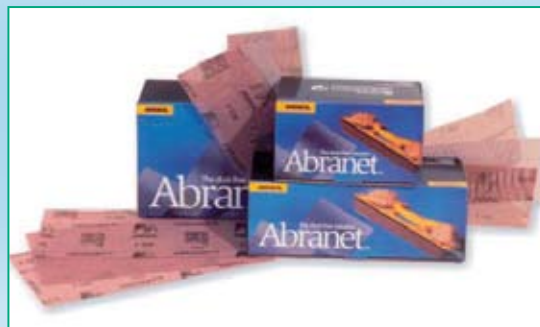
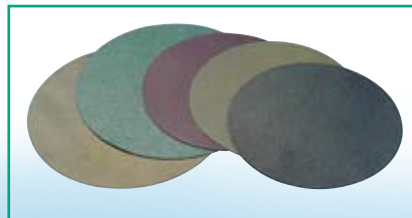


Kemet®

Europe

voor gereedschapmakerijen en matrijzenbouwers

Slijp- en schuurmiddelen



Een Naam Die Staat Voor Kwaliteit In Precisie Finishing

www.kemet-europe.com

Kemet



Slijp- en schuurmiddelen

Pagina	Producten
15	Diaflex t.b.v. aluminium oplegschijven
13	Diamantfolie, zelfklevend
14 - 15	Diamantschijven, Diaflex
15	Diamantvellen, Diaflex
7	Houders voor schuurbandjes, Abrastrip
4	Houders voor schuurkapjes, Abracap
12	Houders voor schuurschijven met snelspanstelsel
6	Houders zonder belegging
5	Lamellenstiften, Abrafan
6	Schijfjes, linnen, aluminiumoxide
7	Schuurbandjes, Abrastrip
7	Schuurbandjes, assortimenten, Abrastrip
4	Schuurkapjes, Abracap
4	Schuurkapjes assortiment, Abracap
6	Schuurlinnen, op rol
9	Schuurmachine, Abranet
9	Schuurnet, handschuurblokken, Abranet
8	Schuurnet, stroken, Abranet
6	Schuurpapier, vellen
12	Schuurschijven voor snelspanstelsel
4	Schuurschijven, zelfklevend, Abraklit
11	Schuurstroken, zelfklevend, Bramet
10	Schuurvlies, rollen, Mirlon
10	Schuurvlies, handvellen, Mirlon
4	Steunschijven t.b.v. zelfklevende schuurschijven, Abraklit

Abra SCHUURGEREEDSCHAP

ABRAKLIT ZELFKLITTENDE SCHUURSCHIJVEN

Deze schuurschijven met flanelen rug klitten zich vast aan de speciale steunschijven d.m.v. een klitteband systeem.

Zij zijn vervaardigd uit kunstharsgebonden aluminium oxide schuurlijnen en verkrijgbaar in verschillende groften en onderstaande afmetingen.

Te leveren in groften 80, 150, 240 en 320



Steunschijven	Afm. in mm	Art. no.
	Ø 18 x 3	47501
	Ø 30 x 3	47502
	Ø 45 x 6	47503
	Ø 60 x 6	47504
	Ø 75 x 6	47505
	Ø 120 x 6	47506

Schuurschijven	K80	K150	K240	K320
Afm. in mm	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.
Ø 21	4751111	4751115	4751118	4751120
Ø 33	4751211	4751215	4751218	4751220
Ø 48	4751311	4751315	4751318	4751320
Ø 63	4751411	4751415	4751418	4751420
Ø 78	4751511	4751515	4751518	4751520

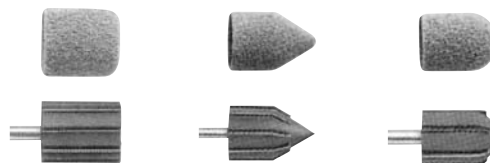
Voor zelfklevende schuurschijfjes, zie pagina 6.

ABRACAP SCHUURKAPJES

Kunstharsgebonden aluminium oxide kapjes, aan de binnenzijde voorzien van kleeflaag. Door de rubber houder enigszins te bevochtigen alvorens het kapje erop te schuiven, zet het kapje zich vast aan de houder.

Een verbruikt kapje kan met een mesje worden opengesneden en verwijderd.

Verkrijgbaar in grof en fijn, in drie verschillende vormen.



	Afm. in mm	Vlak Art. no.	Gepunt Art. no.	Afgerond Art. no.
Houder	Ø 5 x 3	47521	47522	47523
	Ø 10 x 3	47527	47528	47529
	Ø 16 x 3	47533	47534	47535
Kapje, grof	Ø 5	47541	47543	47545
	Ø 10	47551	47553	47555
	Ø 16	47561	47563	47565
Kapje, fijn	Ø 5	47542	47544	47546
	Ø 10	47552	47554	47556
	Ø 16	47562	47564	47566

Assortiment

Bestaande uit: 1x elke houder, 10x elk kapje - totaal 189 stuks

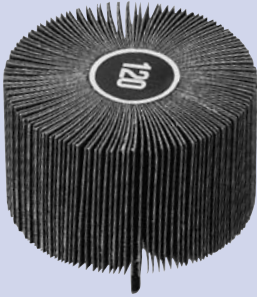
47570



Abra SCHUURGEREEDSCHAP

ABRAFAN LAMELLENSTIFTEN

Voor het fijn slijpen en polijsten van geprofileerde werkstukken.
 Standaard in aluminium oxide uitvoering.
 Op aanvraag te leveren in silicium carbide uitvoering.
 In groften: 80, 120, 150, 240, 320



Ø x hoogte x stiff in mm	Max. omw./min.	K80 Art. no.	K120 Art. no.	K150 Art. no.	K240 Art. no.	K320 Art. no.
Ø 10 x 10 x 3 Ø 10 x 15 x 3	35.000	4701011 4701111	4701014 4701114	4701015 4701115	4701018 4701118	4701020 4701120
Ø 15 x 10 x 3 Ø 15 x 15 x 3	35.000	4701211 4701311	4701214 4701314	4701215 4701315	4701218 4701318	4701220 4701320
Ø 20 x 5 x 3 Ø 20 x 10 x 3 Ø 20 x 15 x 3 Ø 20 x 20 x 3	30.000	4703111 4703211 4703311 4703411	4703114 4703214 4703314 4703414	4703115 4703215 4703315 4703415	4703118 4703218 4703318 4703418	4703120 4703220 4703320 4703420
Ø 30 x 5 x 3 Ø 30 x 10 x 3 Ø 30 x 15 x 3 Ø 30 x 5 x 6 Ø 30 x 10 x 6 Ø 30 x 15 x 6 Ø 30 x 20 x 6 Ø 30 x 30 x 6	23.000	4710111 4710211 4710311 4711111 4711211 4711311 4711411 4711611	4710114 4710214 4710314 4711114 4711214 4711314 4711414 4711614	4710115 4710215 4710315 4711115 4711215 4711315 4711415 4711615	4710118 4710218 4710318 4711118 4711218 4711318 4711418 4711618	4710120 4710220 4710320 4711120 4711220 4711320 4711420 4711620
Ø 40 x 10 x 3 Ø 40 x 15 x 3 Ø 40 x 10 x 6 Ø 40 x 15 x 6 Ø 40 x 20 x 6 Ø 40 x 30 x 6 Ø 40 x 40 x 6	17.000	4714211 4714311 4715211 4715311 4715411 4715611 4715811	4714214 4714314 4715214 4715314 4715414 4715614 4715814	4714215 4714315 4715215 4715315 4715415 4715615 4715815	4714218 4714318 4715218 4715318 4715418 4715618 4715818	4714220 4714320 4715220 4715320 4715420 4715620 4715820
Ø 50 x 10 x 6 Ø 50 x 15 x 6 Ø 50 x 20 x 6 Ø 50 x 30 x 6 Ø 50 x 40 x 6 Ø 50 x 50 x 6	14.000	4719211 4719311 4719411 4719611 4719811 4719911	4719214 4719314 4719414 4719614 4719814 4719914	4719215 4719315 4719415 4719615 4719815 4719915	4719218 4719318 4719418 4719618 4719818 4719918	4719220 4719320 4719420 4719620 4719820 4719920
Ø 60 x 15 x 6 Ø 60 x 20 x 6 Ø 60 x 30 x 6 Ø 60 x 40 x 6 Ø 60 x 50 x 6	11.000	4720311 4720411 4720611 4720811 4721011	4720314 4720414 4720614 4720814 4721014	4720315 4720415 4720615 4720815 4721015	4720318 4720418 4720618 4720818 4721018	4720320 4720420 4720620 4720820 4721020
Ø 80 x 15 x 6 Ø 80 x 20 x 6 Ø 80 x 30 x 6 Ø 80 x 40 x 6 Ø 80 x 50 x 6	8.000	4722311 4722411 4722611 4722811 4723011	4722314 4722414 4722614 4722814 4723014	4722315 4722415 4722615 4722815 4723015	4722318 4722418 4722618 4722818 4723018	4722320 4722420 4722620 4722820 4723020

SCHUURMIDDELEN

De schuur- en polijstschijfjes zijn alle voorzien van een zelfklevende rug, waarmee zij op de houders kunnen worden aangebracht.

ALUMINIUM OXIDE LINNEN SCHIJFJES

Verpakking: per 50 stuks

Korrel	Ø 12 mm Art. no.	Ø 20 mm Art. no.	Ø 32 mm Art. no.	Ø 48 mm Art. no.
80	4781211	4782011	4783211	4784811
150	4781215	4782015	4783215	4784815
280	4781219	4782019	4783219	4784819
400	4781222	4782022	4783222	4784822
600	4781224	4782024	4783224	4784824

Opmerking:

Voor zelfhechtende schuurschijfjes (klitteband systeem), zie 'ABRA schuurgereedschap' pagina 4.

Voor benodigde houders, zie hieronder.

HOUDERS ZONDER BELEGGING

	Max. omw./min.	Art. no.
ø 10 x 3 mm	20.000	14881
ø 18 x 3 mm	15.000	14882
ø 30 x 3 mm	12.000	14883
ø 30 x 6 mm	12.000	14884
ø 45 x 6 mm	10.000	14885

SCHUURPAPIER

Silicium carbide, waterproof, PS11.
Verpakkingseenheid: pak à 50 vellen

Afmeting	K80 Art.no.	K120 Art.no.	K180 Art.no.	K220 Art.no.	K240 Art.no.	K280 Art.no.	K320 Art.no.	K360 Art.no.
230 x 280 mm	69790	69791	69792	69793	69794	69795	69796	69797
	K400 Art.no.	K500 Art.no.	K600 Art.no.	K800 Art.no.	K1000 Art.no.	K1200 Art.no.	K1500 Art.no.	K2000 Art.no.
230 x 280 mm	69798	69799	69800	69801	69802	69803	69804	69805

SCHUURLINNEN

Aluminium oxide. Op rol geleverd.
Verpakkingseenheid: per rol

Afmeting	K60 Art.no.	K80 Art.no.	K100 Art.no.	K120 Art.no.	K150 Art.no.	K180 Art.no.	K220 Art.no.	K240 Art.no.
50 x 25 m	69809	69810	69811	69812	69813	69814	69815	69816
	K320 Art.no.	K400 Art.no.	K600 Art.no.					
50 x 25 m	69818	69820	69822					

Andere maten en korrelgroften op aanvraag.



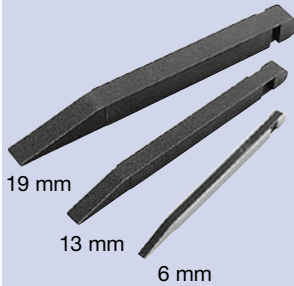
Abrastrip

SCHUURGEREEDSCHAP

Voor handbewerking waarbij optimaal gebruik wordt gemaakt van de schuurbandjes.

HOUDERS

De kleur geeft aan welke grofte hierop gebruikt wordt.
Deze correspondeert met kleurcodering in het schuurbandje.



Kleur	Breedte		
	6 mm	13 mm	19 mm
	Art. no.	Art. no.	Art. no.
rood (K120)	47593	4758201	4758301
blauw (K240)	47595	4758203	4758303
groen (K320)	47594	4758202	4758302
geel (K400)	47596	-	-
zwart (K600)	47597	-	-

SCHUURBANDJES

Schuurlinnen voor droge schuurbewerkingen.
De kleurcodering is op de binnenzijde aangegeven.

Grote	Breedte		
	6 mm	13 mm	19 mm
	Art. no.	Art. no.	Art. no.
K120	4759814	4758414	4758514
K240	4759818	4758418	4758518
K320	4759820	4758420	4758520
K400	4759822	-	-
K600	4759824	-	-

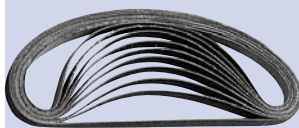
ASSORTIMENTEN

Assortiment bestaande uit 55 stuks:

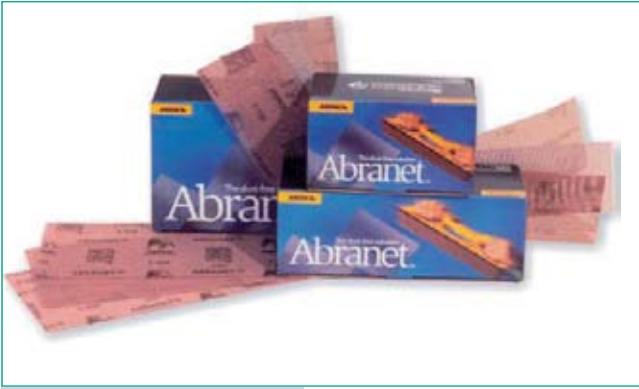
	Art. no.
Houders:	Bandjes:
1 x 47593	10 x 4759814
1 x 47594	10 x 4759818
1 x 47595	10 x 4759820
1 x 47596	10 x 4759822
1 x 47597	10 x 4759824
	47592

Assortiment bestaande uit 36 stuks:

	Art. no.
Houders:	Bandjes:
1 x 4758201	5 x 4758414
1 x 4758202	5 x 4758418
1 x 4758203	5 x 4758420
1 x 4758301	5 x 4758514
1 x 4758302	5 x 4758518
1 x 4758303	5 x 4758520
	47599



Abranet SCHUURMIDDELEN



Stofvrij schuren!

Perfect toepasbaar op alle matrijs- en gereedschapstaal-soorten, alsook op zachtere materialen zoals gips, koper, aluminium en kunststof. De vlakke schijf is voorzien van een speciaal stofafzuigingsysteem; de achterzijde is namelijk voorzien van een haak- en lussysteem.

De haken van dit product zijn een vast onderdeel van het polyamidebasisnet voorzien van een aluminium oxide korrel.

De ruimte tussen de schijf en de steunpad creëert kanalen voor het transport van stof, van het oppervlak dat geschuurd wordt, naar de gaten van de steunpad.

Hierdoor loopt de schijf niet vol, omdat het stof direct

wordt weggevoerd, dus geen vorming van stipjes die 'wilde krassen' in het geschuurde oppervlak veroorzaken.

Lange levensduur. Betere werkomgeving.

STROKEN

Afm. in mm	Grofte	Art. no.
70 x 125	80	5950111
	120	5950114
	180	5950116
	240	5950118
	320	5950120
	400	5950122
	600	5950124
70 x 198	80	5951111
	120	5951114
	180	5951116
	240	5951118
	320	5951120
	400	5951122
	600	5951124
70 x 420	80	5952111
	120	5952114
	180	5952116
	240	5952118
	320	5952120
	400	5952122
115 x 230	80	5953111
	120	5953114
	180	5953116
	240	5953118
	320	5953120
	400	5953122

Verpakking: per 50 stuks

Abranet SCHUURMIDDELEN

HANDSCHUURBLOKKEN

Afm. in mm	Art. no.
70 x 125	59590
70 x 198	59591
70 x 400	59592
115 x 210	59593



SCHIJVEN

Afm. in mm	Grofte	Art. no.
Ø 77	80	5960111
	120	5960114
	180	5960116
	240	5960118
	320	5960120
	400	5960122
	600	5960124
	800	5960126
	1000	5960128
	Ø 150	80
120		5961114
180		5961116
240		5961118
320		5961120
400		5961122
600		5961124
800		5961126
1000		5961128

Verpakking: per 50 stuks



SCHUURMACHINE

Pneumatische schuurmachine, vuistmodel.
Ten behoeve van de hierboven genoemde
schijven.

	Art. no.
Ø 77 mm, zonder stofafzuiging	92607
Ø 150 mm, met stofafzuiging	92615

Mirlon

NYLON VLIES



Hoogwaardig non-woven schuurproduct.
Verkrijgbaar in rollen en handvellen.

Rood: very fine (VF)

Grijs: ultra fine (UF)

Handvellen zijn ook leverbaar in micro fine (MF).

ROLLEN

Afmeting	Grofte	Kleur	Art. no.
100 mm x 10 mtr	VF K360	rood	59701
100 mm x 10 mtr	UF K1500	grijs	59702
115 mm x 10 mtr	VF K360	rood	59706
115 mm x 10 mtr	UF K1500	grijs	59707

HANDVELLEN

152 X 229 mm	VF K360	rood	59711
152 x 229 mm	UF K1500	grijs	59712
152 x 229 mm	MF K2000	lichtgrijs	59713

Verpakking: per 20 stuks



Bramet

ZELFKLEVENDE SCHUURMIDDELEN



Schuurstroken voorzien van zelfklevende rug.

Waterproof, silicum carbide.

Speciaal voor moeilijk toegankelijke plekken zoals bijvoorbeeld gleuven.

STROKEN

Afmetingen	Grofte	Art. no.
275 x 75 mm	K60	1652006
	K80	1652008
	K120	1652012
	K180	1652018
	K240	1652024
	K320	1652032
	K400	1652040
	K600	1652060
	K800	1652080
	K1200	1652120

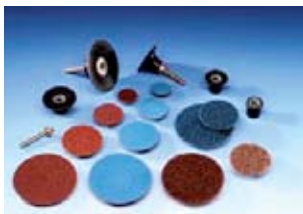
Verpakking: 10 stroken per grofte

SCHUURSCHIJVEN MET SNELSPANSTEEEM



De schuurschijven worden d.m.v. een snelspansteeem bevestigd aan de houder. Dit systeem zorgt ervoor dat de schuurschijven middels een schroefdraadprincipe in een handomdraai gewisseld kunnen worden.

De schuurschijven zijn vervaardigd uit aluminium oxide en te leveren in grofies 60, 80, 120, 180, 240 en 320.



SCHROEFDRAAD VOOR SNELSPANSTEEEM

Afm. in mm	Art. no.
As 1/4"	Ø 6 x 50 mm 47400

RUBBER HOUDERS

Afm. in mm		Art. no.
Ø 20 mm	Voor schijfjes Ø 25 mm	47402
Ø 33 mm	Voor schijfjes Ø 38 mm	47403
Ø 45 mm	Voor schijfjes Ø 50 mm	47404
Ø 70 mm	Voor schijfjes Ø 75 mm	47407



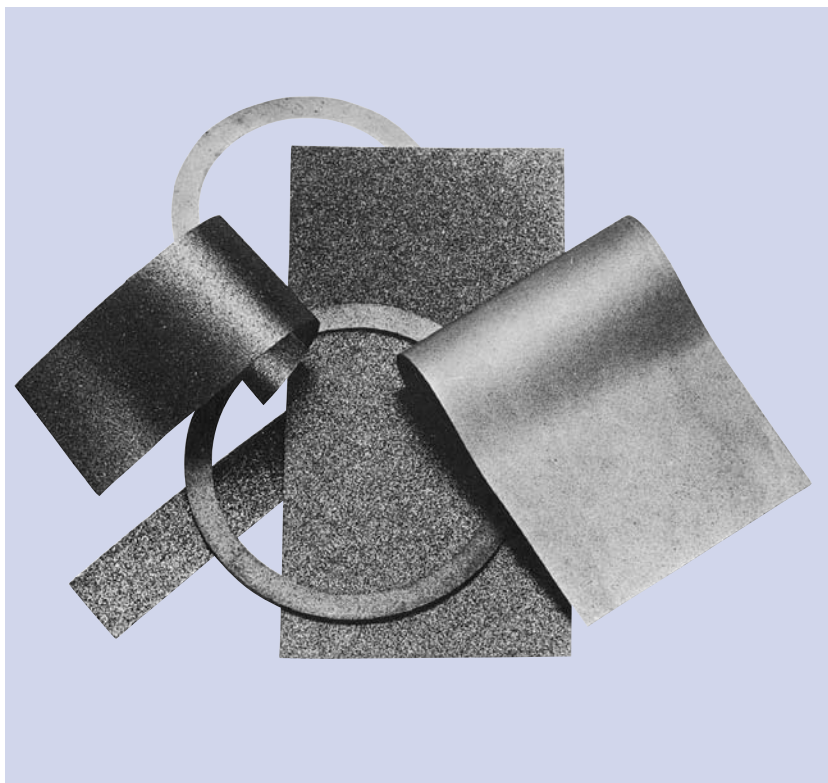
SCHUURSCHIJVEN

Afm. in mm	K60 Art. no.	K80 Art. no.	K120 Art. no.	K180 Art. no.	K240 Art. no.	K320 Art. no.
Ø 25	4742510	4742511	4742514	4742516	4742518	4742520
Ø 38	4743810	4743811	4743814	4743816	4743818	4743820
Ø 50	4745010	4745011	4745014	4745016	4745018	4745020
Ø 75	4747510	4747511	4747514	4747516	4747518	4747520



Strauss

DIAMANTFOLIE, ZELFKLEVEND



Maak uw eigen diamantgereedschap met diamantfolie.
Kleef het folie op hout of metaal of op bestaand gereedschap.

Zeer dun en flexibel.

Voor plaatsen waar stenen te dik zijn of zo dun dat ze snel breken.
Te gebruiken op stiften of schijfjes vanaf Ø 18 mm.

Altijd eerst vóórrollen, zodat het folie de radius van de stift aanneemt.
Maak oppervlak vet- en stofvrij alvorens het folie aan te brengen.

Verkrijgbaar in belegging D15, D30, D54, D91 en D126.

BELEGGING

Afm.	D15 Art. no.	D30 Art. no.	D54 Art. no.	D91 Art. no.	D126 Art. no.
50 x 12.5	4590102	4590103	4590105	4590108	4590110
50 x 100	4591102	4591103	4591105	4591108	4591110

Diaflex

FLEXIBELE DIAMANTSCHIJVEN

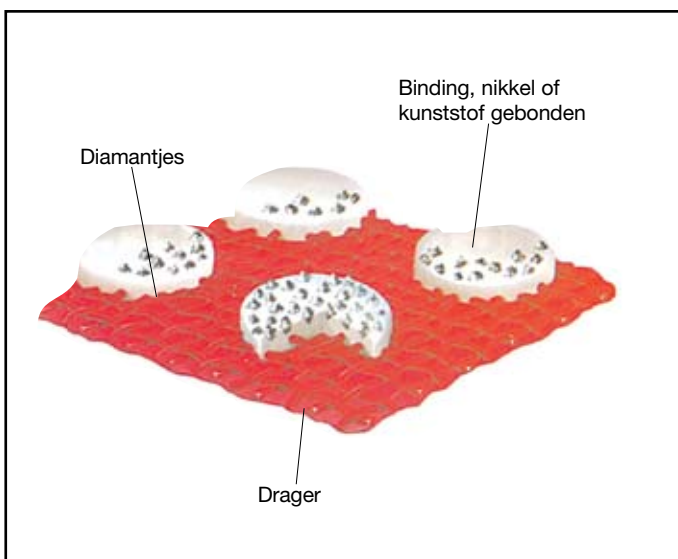
Diaflex flexibel diamantmateriaal combineert de lange standtijd en agressieve snij-eigenschappen van diamant met de flexibiliteit van doek.



Typische toepassingen

- * Het schuren van metallografische preparaten voor zij met diamant op doek worden gepolijst
- * Het voorslijpen van mechanische afdichtingen en kleppen als voorbereiding van het vlakleppen

Voor optimale resultaten dient gesmeerd en gekoeld te worden met water.



HET HART VAN HET SYSTEEM

Deze doorsnede illustreert de unieke opbouw van de DIAFLEX diamantschijven en toont duidelijk hoever de diamantjes uitsteken om een agressieve materiaalafname te bewerkstelligen.

BINDINGEN EN GROFTEN

* Nikkelgebonden diamant (=N)

Versterkt met RVS draadgaas.

Te dresen met een DF steen 13 x 6 x 150 mm, K150, art. no. 39311

250 microns	groen	(N)
125 microns	zwart	(N)
74 microns	rood	(N)
20/30 microns	geel	(N)
6/12 microns	wit	(N)

* Kunststofgebonden diamant (=R)

Te dresen met een DF steen 13 x 6 x 150 mm, K320, art. no. 39313

20/30 microns	geel-wit	(R)
6/12 microns	blauw	(R)
1/3 microns	oranje	(R)

Diaflex is in allerlei vormen en afmetingen te leveren, met of zonder zelfklevende laag en al dan niet op een drager bevestigd.

Deze brochure geeft een opsomming van de meest courante soorten.

Diaflex

FLEXIBELE DIAMANTSCHIJVEN EN VELLEN

DIAFLEX T.B.V. ALUMINIUM OPLEGSCHIJVEN

	Zelfklevende vellen Nikkelgebonden diamant					Zelfklevende vellen Kunststofgebonden diamant		
	Grofte					Grofte		
	250 microns	125 microns	74 microns	20/30 microns	6/12 microns	20/30 microns	6/12 microns	1/3 microns
Ø mm	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.
150	1640906	1640910	1640913	1640919	1640922	1640969	1640972	1640975
200	1641006	1641010	1641013	1641019	1641022	1641069	1641072	1641075
230	1641106	1641110	1641113	1641119	1641122	1641169	1641172	1641175
250	1641206	1641210	1641213	1641219	1641222	1641269	1641272	1641275
300	1641306	1641310	1641313	1641319	1641322	1641369	1641372	1641375

Niet-zelfklevende vellen op aanvraag.

DIAFLEX VELLEN

NIET-ZELFKLEVENDE VELLEN

	Nikkelgebonden diamant					Kunststofgebonden diamant		
	Grofte					Grofte		
	250 microns	125 microns	74 microns	20/30 microns	6/12 microns	20/30 microns	6/12 microns	1/3 microns
Afm.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.
100x100	1643506	1643510	1643513	1643519	1643522	1643569	1643572	1643575
150x150	1643606	1643610	1643613	1643619	1643622	1643669	1643672	1643675
20x900	1643806	1643810	1643813	1643819	1643822	1643869	1643872	1643875

ZELFKLEVENDE VELLEN

	Nikkelgebonden diamant					Kunststofgebonden diamant		
	Grofte					Grofte		
	250 microns	125 microns	74 microns	20/30 microns	6/12 microns	20/30 microns	6/12 microns	1/3 microns
Afm.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.	Art. no.
100x100	1644006	1644010	1644013	1644019	1644022	1644069	1644072	1644075
150x150	1644106	1644110	1644113	1644119	1644122	1644169	1644172	1644175
300x300	1644206	1644210	1644213	1644219	1644222	1644269	1644272	1644275
20x900	1644306	1644310	1644313	1644319	1644322	1644369	1644372	1644375

Kemet®

Europe

Uw leverancier voor polijsten, vlakleppen, metallografie, reinigen, ontvetten en micro-smeren

Voor welke precisie finishing bewerking dan ook!



Kemet Europe B.V.
Oude Moerstraatsebaan 110
4614 RS Bergen op Zoom
NEDERLAND
Tel. 0164 - 271700
Fax 0164 - 243603
info@kemet-europe.com
www.kemet-europe.com

Kemet Europe B.V.B.A.
Lievenshoeklaan 27
2950 Kapellen
BELGIË
Tel. 03/248.57.33(34)
Fax 03/248.70.19
info@kemet-europe.com
www.kemet-europe.com

Een Naam Die Staat Voor Kwaliteit In Precisie Finishing

www.kemet-europe.com

Kemet