

Slijp- en schuurmiddelen





Zelfkittende schuurschijven + houders

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

Steunschijven (drager)

Afmeting in mm	Art.nr.
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

Schuurschijven

Deze schuurschijven met flanelen rug klitten zich vast aan de speciale steunschijven door middel van een klitteband systeem.

Te leveren in groften: 80, 150, 240 en 320.
Verpakking: per 100 stuks

Afmeting in mm	K80 Art.nr.	K150 Art.nr.	K240 Art.nr.	K320 Art.nr.
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



Houders zonder belegging

Afmeting in mm	Max. omw./min.	Art.nr.
Ø 10 x 3	20.000	14881
Ø 18 x 3	15.000	14882
Ø 30 x 3	12.000	14883
Ø 30 x 6	12.000	14884
Ø 45 x 6	10.000	14885



Aluminium oxide linnen schijfjes

De schuur- en polijstschijsjes zijn voorzien van een zelfklevende rug, voor aanhechting op houder.

Verpakking : per 50 stuks.

Afmeting in mm	K80 Art.nr.	K150 Art.nr.	K280 Art.nr.	K400 Art.nr.	K600 Art.nr.
Ø 12	4781211	4781215	4781219	4781222	4781224
Ø 20	4782011	4782015	4782019	4782022	4782024
Ø 32	4783211	4783215	4783219	4783222	4783224
Ø 48	4784811	4784815	4784819	4784822	4784824



Schuurschijven SiCa zelfklevend

De zelfklevende schuurschijven zijn vervaardigd uit SiCa te leveren in groftes 240, 320, 400, 600, 800, 1200

Verpakking: per 50 stuks

Afmeting in mm	K240 Art.nr.	K320 Art.nr.	K400 Art.nr.	K600 Art.nr.	K800 Art.nr.	K1200 Art.nr.
Ø 12	4780218	4780220	4780222	4780224	4780226	4780229
Ø 20	4780318	4780320	4780322	4780324	4780326	4780329
Ø 30	4780518	4780520	4780522	4780524	4780526	4780529

Schuurschijven met snelspanstelsysteem

De schuurschijven worden d.m.v. een snelspanstelsysteem aan de houder bevestigd. Met dit systeem zijn de schuurschijven middels een schroefdraadprincipe in een handomdraai te wisselen.

**Stift voor snelspanstelsysteem**

Afmeting in mm	Omschrijving	Art.nr.
Ø 6 x 50	As 6 mm.	47400

Rubber houders

Afmeting in mm	Omschrijving	Art.nr.
Ø 45	Voor Ø 50 mm schijfjes.	47404
Ø 70	Voor Ø 75 mm schijfjes.	47407

Schuurschijven

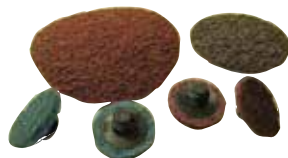
De schuurschijven zijn vervaardigd uit aluminium oxide en te leveren in grofftes 60, 80, 120, 180, 240 en 320.

Verpakking: per 50 stuks

Afmeting in mm	K60 Art.nr.	K80 Art.nr.	K120 Art.nr.	K180 Art.nr.	K240 Art.nr.	K320 Art.nr.
Ø 50	4745010	4745011	4745014	4745016	4745018	4745020
Ø 75	4747510	4747511	4747514	4747516	4747518	4747520

Nylonvlies schijven

Verpakking: per 100 stuks



Diameter in mm	Grofte	Kleur	Art.nr.
50	K80	Bruin	4745061
	K100	Rood	4745063
	K280	Blauw	4745069
75	K80	Bruin	4747561
	K100	Rood	4747563
	K280	Blauw	4747569

Abracap schuurkapjes

Kunstharzgebonden aluminiumoxide kapjes, aan binnenzijde voorzien van kleeflaag. Door de bijbehorende rubber houder enigszins te bevochtigen alvorens het kapje erop te schuiven, zet het kapje zich vast aan de houder. Een verbruikt kapje met een mesje open snijden en verwijderen.

Verkrijgbaar in grof (K80) en fijn (K320), in drie verschillende vormen.

Verpakking: per 100 stuks



Type	Afmeting in mm	Vlak Art.nr.	Gepunt Art.nr.	Afgerond Art.nr.
Houder	Ø 5 x 3	47521	47522	47523
	Ø 10 x 3	47527	47528	47529
	Ø 16 x 3	47533	47534	47535
Kapje K80	Ø 5	47541	47543	47545
	Ø 10	47551	47553	47555
	Ø 16	47561	47563	47565
Kapje K320	Ø 5	47542	47544	47546
	Ø 10	47552	47554	47556
	Ø 16	47562	47564	47566



Abrafan lamellenstiften

Voor het fijn slijpen en polijsten van geprofileerde werkstukken. Standaard in aluminium oxide uitvoering.

Beschikbaar vanaf \varnothing 10 mm.

Te leveren in groften: 80, 120, 150, 240 en 320.

Verpakking: per 10 stuks

\varnothing x hoogte x stift in mm	Max. omw./min.	K80 Art.nr.	K120 Art.nr.	K150 Art.nr.	K240 Art.nr.	K320 Art.nr.
\varnothing 10 x 10 x 3	35.000	4701011	4701014	4701015	4701018	4701020
\varnothing 10 x 15 x 3		4701111	4701114	4701115	4701118	4701120
\varnothing 15 x 10 x 3		4701211	4701214	4701215	4701218	4701220
\varnothing 15 x 15 x 3		4701311	4701314	4701315	4701318	4701320
\varnothing 20 x 5 x 3	30.000	4703111	4703114	4703115	4703118	4703120
\varnothing 20 x 10 x 3		4703211	4703214	4703215	4703218	4703220
\varnothing 20 x 15 x 3		4703311	4703314	4703315	4703318	4703320
\varnothing 20 x 20 x 3		4703411	4703414	4703415	4703418	4703420
\varnothing 30 x 5 x 3	23.000	4710111	4710114	4710115	4710118	4710120
\varnothing 30 x 10 x 3		4710211	4710214	4710215	4710218	4710220
\varnothing 30 x 5 x 6		4711111	4711114	4711115	4711118	4711120
\varnothing 30 x 10 x 6		4711211	4711214	4711215	4711218	4711220
\varnothing 30 x 15 x 6		4711311	4711314	4711315	4711318	4711320
\varnothing 30 x 20 x 6		4711411	4711414	4711415	4711418	4711420
\varnothing 30 x 30 x 6		4711611	4711614	4711615	4711618	4711620
\varnothing 40 x 10 x 6	17.000	4715211	4715214	4715215	4715218	4715220
\varnothing 40 x 15 x 6		4715311	4715314	4715315	4715318	4715320
\varnothing 40 x 20 x 6		4715411	4715414	4715415	4715418	4715420
\varnothing 40 x 30 x 6		4715611	4715614	4715615	4715618	4715620
\varnothing 50 x 10 x 6	14.000	4719211	4719214	4719215	4719218	4719220
\varnothing 50 x 15 x 6		4719311	4719314	4719315	4719318	4719320
\varnothing 50 x 20 x 6		4719411	4719414	4719415	4719418	4719420
\varnothing 50 x 30 x 6		4719611	4719614	4719615	4719618	4719620
\varnothing 50 x 40 x 6		4719811	4719814	4719815	4719818	4719820
\varnothing 60 x 15 x 6	11.000	4720311	4720314	4720315	4720318	4720320
\varnothing 60 x 20 x 6		4720411	4720414	4720415	4720418	4720420
\varnothing 60 x 30 x 6		4720611	4720614	4720615	4720618	4720620
\varnothing 60 x 40 x 6		4720811	4720814	4720815	4720818	4720820
\varnothing 60 x 50 x 6		4721011	4721014	4721015	4721018	4721020
\varnothing 80 x 15 x 6	8.000	4722311	4722314	4722315	4722318	4722320
\varnothing 80 x 20 x 6		4722411	4722414	4722415	4722418	4722420
\varnothing 80 x 30 x 6		4722611	4722614	4722615	4722618	4722620
\varnothing 80 x 40 x 6		4722811	4722814	4722815	4722818	4722820
\varnothing 80 x 50 x 6		4723011	4723014	4723015	4723018	4723020



Abrastrip houders

Voor handbewerking. De houder zorgt voor optimaal gebruik van de schuurbanden. De kleur geeft aan welke grofte hierop gebruikt wordt. Deze correspondeert met kleurcodering in het schuurbandje.

Kleur	6 mm Art.nr.	13 mm Art.nr.	19 mm Art.nr.
Rood (K120)	47593	4758201	4758301
Blauw (K240)	47595	4758203	4758303
Groen (K320)	47594	4758202	4758302
Geel (K400)	47596	4758204	4758304
Zwart (K600)	47597	4758206	4758306



Abrastrip schuurbandjes

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

Verpakking : per 10 stuks.

Grofte	6 mm Art.nr.	13 mm Art.nr.	19 mm Art.nr.
K120	4759814	4758414	4758514
K240	4759818	4758418	4758518
K320	4759820	4758420	4758520
K400	4759822	4758422	4758522
K600	4759824	4758424	4758524

Abrastrip assortimenten

Assortiment bestaande uit 55 stuks:

Art. no.

Houders:

Eén van iedere kleur in 6 mm.

47592

Bandjes:

Tien van iedere kleur in 6 mm.



Kemet poli-strip schuurstrips



Kemet poli-strip schuurstrips zijn gemaakt van waterbestendig schuurpapier. Het is flexibel en buigvast. De rollen zijn 25 m lang en beschikbaar in de volgende breedtes: 6, 10 en 15 mm.

Breedte in mm	K150	K180	K240	K320	K400	K600	K800	K1000	K1200
6	6962315	6962316	6962318	6962320	6962322	6962324	6962326	6962328	6962329
10	6962415	6962416	6962418	6962420	6962422	6962424	6962426	6962428	6962429
15	6962915	6962916	6962918	6962920	6962922	6962924	6962926	6962928	6962929

Kemet poli-strip cassettehouder

Cassettehouder voor 12 rollen poli-strip. Alleen geschikt voor de 6mm en 10mm rollen.

Cassette bestaande uit:

Art. no.

Één van elk onderstaande grofte in zowel de 6 als 10 mm
320/400/600/800/1000/1200

47592





Microfinish houders & schuurbandjes

Ideale **houder** voor het bewerken van elk oppervlak dankzij drie verschillende werkvlakken; een taps toelopende zijde, een platte onderkant en een afgeronde achterkant. De inwendige veer zorgt voor de juiste bandspanning. Verkrijgbaar met vervangbare bandjes in 8 verschillende groftes.

Verpakking : per stuk.

Schuurbandjes op basis van hoogwaardig polyester met op micron gesorteerde aluminiumoxide mineralendeeltjes, harsgebonden ten behoeve van de levensduur. Dit materiaal is goed geschikt voor zowel metaal als plastic.

Verpakking : per 10 stuks.

Kleur	Houder Art.nr.	Set bandjes Art.nr.
Zwart (K220/60 micron)	4758701	4758801
Grijs (K270/50 micron)	4758702	4758802
Rood (K320/40 micron)	4758703	4758803
Groen (K400/30 micron)	4758704	4758804
Oranje (K600/15 micron)	4758705	4758805
Geel (K800/14 micron)	4758706	4758806
Wit (K1000/12 micron)	4758707	4758807
Blauw (K1200/9 micron)	4758708	4758808

Microfinish assortimenten



Assortiment (grof) bestaande uit 24 stuks:

Art. no.

Houders:

4758897

1x 4758701, 1x 4758702, 1x 4758703, 1x 4758704

Bandjes:

4x 4758801, 4x 4758802, 4x 4758803, 4x 4758804



Assortiment (fijn) bestaande uit 24 stuks:

Art. no.

Houders:

4758898

1x 4758705, 1x 4758706, 1x 4758707, 1x 4758708

Bandjes:

4x 4758805, 4x 4758806, 4x 4758807, 4x 4758808



Assortiment (compleet) bestaande uit 16 stuks:

Art. no.

Set van alle 8 houders, elk met een bijbehorend schuurbandje.

4758899

**Stofvrij schuren!**

Perfect toepasbaar op alle matrijs- en gereedschapstaalsoorten, 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 transport van stof naar de gaten van de steunpad. Hierdoor loopt de schijf niet vol, omdat het stof direct wordt weggevoerd, dus er is geen vorming van stipjes, die 'wilde krassen' in het geschuurde oppervlak veroorzaken. Lange levensduur. Betere werkomgeving.

Stroken t.b.v. handschuurblokken

Verpakking : per 50 stuks.

Afmeting in mm	Grofte	Art.nr.
70 x 125	80	5950111
	120	5950114
	180	5950116
	240	5950118
	320	5950120
	400	5950122
70 x 198	600	5950124
	80	5951111
	120	5951114
	180	5951116
	240	5951118
	320	5951120
70 x 420	400	5951122
	600	5951124
	80	5952111
	120	5952114
	180	5952116
	240	5952118
115 x 230	320	5952120
	400	5952122
	80	5953111
	120	5953114
	180	5953116
	240	5953118
115 x 210	320	5953120
	400	5953122

**Handschuurblokken t.b.v. stroken**

Afmeting in mm	Art.nr.
70 x 125	59590
70 x 198	59591
70 x 400	59592
115 x 210	59593



Schijven

Verpakking : per 50 stuks.

Afmeting in mm	Grofte	Art.nr.
Ø 77	80	5960111
	120	5960114
	180	5960116
	240	5960118
	320	5960120
	400	5960122
	600	5960124
	800	5960126
	1000	5960128
Ø 150	80	5961111
	120	5961114
	180	5961116
	240	5961118
	320	5961120
	400	5961122
	600	5961124
	800	5961126
	1000	5961128

Schuurmachine

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



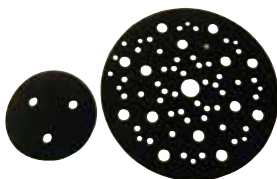
Afmeting in mm	Omschrijving	Art.nr.
Ø 77	Zonder stofafzuiging	92607
Ø 150	Met stofafzuiging	92615

Steunschijven t.b.v. Abranet schuurmachine



Afmeting in mm	Omschrijving	Art.nr.
Ø 77	Zonder gaten, met Ø 5/16" (Ø 7,93 mm) schroefdraad	9260701
	Voorzien van 3 gaten en met Ø 6 mm schroefdraad	9260702
Ø 150	Met Ø 5/16" (Ø 7,93 mm) schroefdraad + M8	9261501

Tussenschijven t.b.v. Abranet schuurmachine



Afmeting in mm	Omschrijving	Art.nr.
Ø 77	Zacht. Verpakking: set van 5 stuks	92640
Ø 150	Zacht. Verpakking: set van 5 stuks	92645

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

Rood : very fine (VF).

Grijs : ultra fine (UF).

Groen : medium.

Handvellen zijn ook leverbaar in micro fine (MF).



Rollen

Afmeting	Grofte	Kleur	Art.nr.
100 mm x 10 m	VF K360	Rood	59701
	UF K1500	Grijs	59702
115 mm x 10 m	VF K360	Rood	59706
	UF K1500	Grijs	59707



Handvellen

Verpakking: per 20 stuks.

Afmeting in mm	Grofte	Kleur	Art.nr.
152 x 229	K320 (universeel gebruik)	Groen	59710
	VF K360	Rood	59711
	UF K1500	Grijs	59712
	MF K2000	Lichtgrijs	59713



Nylonvlies borsteltjes op stift

Diameter stift: 2,34 mm

Verpakking: per 12 stuks

Diameter in mm	Slijpmiddel	Grofte	Art.nr.
Ø 25	Silicium carbide	Super grof	14655
		Extra grof	14658
		Middel	14661
Ø 25	Aluminiumoxide	Grof	14656
		Fijn	14657
		Grof gebonden	14659
		Fijn	14665
Ø 25	Geen slijpmiddel	-	14663



- Zelfklevende schuurvellen met Imperial Micro Finishing Film (IMFF);
- Aluminium oxide.

Toepassing:

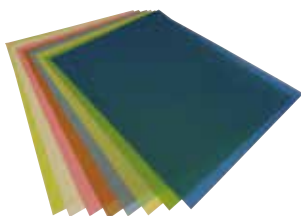
- Voor een buitengewoon accurate finish op een grote variëteit aan materialen;
- Uiterst geschikt voor eindpolijstbewerkingen;
- Bezetting van de schuurdeeltjes is veel vaster dan bij conventioneel schuurpapier.

De extra sterke rug is elektrostatich bedekt met op micron gesorteerde mineralendeeltjes. Dit geeft een snelle snijding die zorgt voor een precieze, consistente, uniforme en nauwe tolerantie afwerking.

IMFF 3M vel

Verpakking : per 10 vel.
 Ook per vel verkrijgbaar.

Afmetingen in mm	Grofte	Art.nr.
280 x 230	9 micron	1608009
	15 micron	1608015
	20 micron	1608020
	30 micron	1608030
	40 micron	1608040
	60 micron	1608060
	80 micron	1608080
	100 micron	1608000



ILF 261X 3M™ schuurvellen

Schuurvellen met aluminiumoxide in 3 Mil polyester drager (75 µm).
Afmetingen: 216 x 279 mm

Voordelen

- Hoogwaardige selectie schuurkorrels;
- Maximale kwaliteitsfinish;
- Uniforme, constante en reproduceerbare afwerking.

Een emulsie met zeer nauwkeurig geselecteerde micro schuurkorrels is op een zeer vlakke synthetische film gegoten, die bestand is tegen alle vloeistoffen. Nooit droog gebruiken.

Het vel is in kleinere schijfjes te knippen.

Niet gebruiken voor de bewerking van glas, wolframcarbide en chroom.

Aanbeveling: nat gebruiken.

Verpakking: per 10 stuks

Micron	Kleur	Art.nr.
0,3 µm	Wit	16085003
1 µm	Lichtgroen	1608501
3 µm	Roze	1608503
5 µm	Bruin	1608505
9 µm	Lichtblauw	1608509
12 µm	Geel	1608512
30 µm	Groen	1608530
40 µm	Blauw	1608540



Droog en nat te gebruiken. Nat gebruik zal standtijd verlengen en metalen deeltjes wegspoelen, waardoor de Micro-Mesh® schoon blijft. Het beste resultaat wordt behaald door lichte druk uit te oefenen en/of lage rotatiesnelheid toe te passen.

2

Kenmerken

- Beter contact met oppervlak;
- Grotere korrels;
- Loopt minder snel vol;
- Minder warmte-ontwikkeling;
- Langere standtijd.

Micro-Mesh® vel

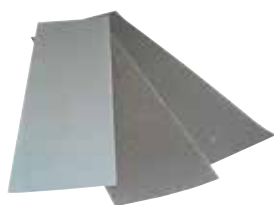
Afm. in mm	Grofte	Type	Art.nr.
300 x 150	K240	MX 60	6955018
	K320	MX 80	6955020
	K360	MX 100	6955021
	K400	MX 120	6955022
	K600	MX 150	6955024
	K800	MX 180	6955026
	K1200	MX 240	6955029
	K1500	MX 320	6955030
	K2000	MX 360	6955031
	K2500	MX 400	6955032
	5 micron	MX 600	6955037
	4 micron	MX 800	6955038
	3 micron	MX 1200	6955039



Schuurmiddelen voorzien van zelfklevende rug. Waterproof met nauwkeurig geselecteerde siliciumcarbide korrels. Bij aanvang droog te gebruiken en vervolgens met een druppel OS vloeistof om te voorkomen dat schuurpapier vol gaat zitten. Op gewenst formaat te knippen.

Toepassing:

- Zeer geschikt voor het polijsten van stalen oppervlakken;
- Speciaal voor moeilijk toegankelijke plekken zoals bijvoorbeeld gleuven.



Stroken

Verpakking : 10 stroken per grofte.

Afmeting in mm	Grofte	Art.nr.
275 x 75	K80	1652008
	K120	1652012
	K180	1652018
	K240	1652024
	K320	1652032
	K400	1652040
	K600	1652060
	K800	1652080
	K1000	1652100
	K1200	1652120



Vellen

Verpakking : 10 stroken per grofte.

Afmeting in mm	Grofte	Art.nr.
305 x 305	K60	1653006
	K80	1653008
	K120	1653012
	K180	1653018
	K240	1653024
	K320	1653032
	K400	1653040
	K600	1653060
	K800	1653080
	K1200	1653120
K2500	1653250	



Schijven

Verpakking : 100 schijven per grofte.

Diameter in mm	Grofte	Art.nr.	
200	K60	16706	
	K80	16708	
	K120	16712	
	K180	16718	
	K240	16724	
	K320	16732	
	K400	16740	
	K600	16760	
	K800	16780	
	K1200	16795	
	K2500	16796	
	250	K60	16806
		K80	16808
K120		16812	
K180		16818	
K240		16824	
K320		16832	
K400		16840	
K600		16860	
K800		16880	
K1200		16895	
K2500		16896	
300		K60	16906
		K80	16908
	K120	16912	
	K180	16918	
	K240	16924	
	K320	16932	
	K400	16940	
	K600	16960	
	K800	16980	
	K1200	16995	
	K2500	16996	



Waterproof schuurpapier

Niet zelfklevend. Waterdicht, met nauwkeurig geselecteerde siliciumcarbide korrels. Op gewenste afmeting te knippen.

Gebruik:

- Handmatig, geplakt op houten lepstaafje;
- Mechanisch, op houder geplakt.

Verpakking : 100 stroken per grofte.

Afmeting in mm	Grofte	Art.nr.
230 x 280	K180	1607018
	K220	1607022
	K240	1607024
	K280	1607028
	K320	1607032
	K360	1607036
	K400	1607040
	K500	1607050
	K600	1607060
	K800	1607080
	K1000	1607100
	K1200	1607120
	K1500	1607150
	K2000	1607200
	K2500	1607250



Schuurlinnen

Met uiterst nauwkeurig geselecteerde aluminiumoxide korrels. Waterproof.

Andere afmetingen en groftes op aanvraag.

Afmetingen	Grofte	Art.nr.	
50 mm x 25 m	K60	6991006	
	K80	6991008	
	K100	6991010	
	K120	6991012	
	K150	6991015	
	K180	6991018	
	K220	6991022	
	K240	6991024	
	K320	6991032	
	K400	6991040	
	50 mm x 50 m	K600	6991160
		25 mm x 50 m	K800



Diamantfolie voor het zelf op maat maken van diamantgereedschap. Kleef het folie op hout, metaal of op bestaande gereedschap.

Zeer dun en flexibel. Ideaal voor het bewerken van ribben in matrijzen. Voor plaatsen waar stenen te dik zijn of zo dun dat ze snel breken. Te gebruiken op stiften of schijfjes vanaf Ø 18 mm.

Maak oppervlak vet- en stofvrij alvorens het folie aan te brengen.

Verkrijgbaar in belegging D15, D30, D54, D91, D126 et D181.

Belegging

Afm. in mm	D15 Art.nr.	D30 Art.nr.	D54 Art.nr.	D91 Art.nr.	D126 Art.nr.	D181 Art.nr.
50 x 12.5	4590102	4590103	4590105	4590108	4590110	4590112
50 x 100	4591102	4591103	4591105	4591108	4591110	4591112



Deze folies zijn speciaal ontwikkeld om aan al uw ultrafijne, consistente polijst- en eindafwerkingsvereisten te voldoen.

Belegd met nauwkeurig geselecteerde diamantdeeltjes van micronformaat, welke zorgen voor consistent, langdurig polijsten. Verkrijg krasvrije oppervlakken en behaal Ra-waarden van minder dan 0.0254 μm op geharde materialen en harde coatings. Verbeterd de werking van koelvloeistof op het contactpunt. De folies hebben een lange levensduur, vereisen minder nabewerking en minder bewerkingsstappen. **Rollen en schijven zijn op verzoek verkrijgbaar.**

Vellen

Afm. in mm	L.grijs 0.5 micron	Grijs 1 micron	Paars 3 micron	D.grijs 6 micron	Blauw 9 micron	Oranje 15 micron	Groen 30 micron
230 x 280	16490005	1649001	1649003	1649006	1649009	1649015	1649030



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 deze met diamant op doek worden gepolijst;
- Het voorslijpen van mechanische afdichtingen en kleppen als voorbereiding van vlakleppen.

Voor optimale resultaten smeren en koelen met water.



Het hart van het systeem

Deze doorsnede illustreert de unieke opbouw van de Diaflex diamantschijven en toont duidelijk hoe ver de diamantjes uit de binding steken voor het behalen van een sterke materiaalafname.

Bindingen en groften

Nikkelgebonden diamant (=N)

Versterkt met RVS draadgaas.

Te dresen met een DF steen 13 x 6 x 150 mm, K150, **art.nr. 39311**

250 micron	: groen (N)
125 micron	: zwart (N)
74 micron	: rood (N)
40/50 micron	: geel (N)
20/30 micron	: wit (N)
6/12 micron	: blauw (N)

Kunststofgebonden diamant (=R)

Te dresen met een DF steen 13 x 6 x 150 mm, K320, **art.nr. 39313**

20/30 micron	: wit (R)
6/12 micron	: blauw (R)
1/3 micron	: 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.



Diافlex zelfklevende vellen nikkelgebonden diamant (=N)

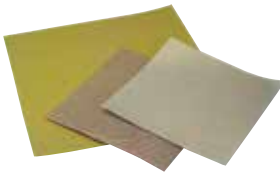
Niet zelfklevende vellen op aanvraag.

Ø mm	Groen 250 micron Art.nr.	Zwart 125 micron Art.nr.	Rood 74 micron Art.nr.	Geel 40/50 micron Art.nr.	Wit 20/30 micron Art.nr.	Blauw 6/12 micron Art.nr.	Oranje 1/3 micron Art.nr.
150	1640906	1640910	1640913	1640916	1640919	1640922	-
200	1641006	1641010	1641013	1641016	1641019	1641022	-
230	1641106	1641110	1641113	1641116	1641119	1641122	-
250	1641206	1641210	1641213	1641216	1641219	1641222	-
300	1641306	1641310	1641313	1641316	1641319	1641322	-

Diافlex zelfklevende vellen kunststofgebonden diamant (=R)

Niet zelfklevende vellen op aanvraag.

Ø mm	250 micron Art.nr.	125 micron Art.nr.	74 micron Art.nr.	40/50 micron Art.nr.	20/30 micron Art.nr.	6/12 micron Art.nr.	1/3 micron Art.nr.
150	-	-	-	-	1640969	1640972	1640975
200	-	-	-	-	1641069	1641072	1641075
230	-	-	-	-	1641169	1641172	1641175
250	-	-	-	-	1641269	1641272	1641275
300	-	-	-	-	1641369	1641372	1641375



Diافlex niet-zelfklevende vellen nikkelgebonden diamant (=N)

Afm. in mm	250 micron Art.nr.	125 micron Art.nr.	74 micron Art.nr.	40/50 micron Art.nr.	20/30 micron Art.nr.	6/12 micron Art.nr.	1/3 micron Art.nr.
100 x 100	1643506	1643510	1643513	1643516	1643519	1643522	-
150 x 150	1643606	1643610	1643613	1643616	1643619	1643622	-
20 x 900	1643806	1643810	1643813	1643816	1643819	1643822	-

Diافlex niet-zelfklevende vellen kunststofgebonden diamant (=R)

Afm. in mm	250 micron Art.nr.	125 micron Art.nr.	74 micron Art.nr.	40/50 micron Art.nr.	20/30 micron Art.nr.	6/12 micron Art.nr.	1/3 micron Art.nr.
100 x 100	-	-	-	-	1643569	1643572	1643575
150 x 150	-	-	-	-	1643669	1643672	1643675
20 x 900	-	-	-	-	1643869	1643872	1643875

Diافlex zelfklevende vellen nikkelgebonden diamant (=N)

Afm. in mm	250 micron Art.nr.	125 micron Art.nr.	74 micron Art.nr.	40/50 micron Art.nr.	20/30 micron Art.nr.	6/12 micron Art.nr.	1/3 micron Art.nr.
100 x 100	1644006	1644010	1644013	1644016	1644019	1644022	-
150 x 150	1644106	1644110	1644113	1644116	1644119	1644122	-
300 x 300	1644206	1644210	1644213	1644216	1644219	1644222	-
20 x 900	1644306	1644310	1644313	1644316	1644319	1644322	-

Diافlex zelfklevende vellen kunststofgebonden diamant (=R)

Afm. in mm	250 micron Art.nr.	125 micron Art.nr.	74 micron Art.nr.	40/50 micron Art.nr.	20/30 micron Art.nr.	6/12 micron Art.nr.	1/3 micron Art.nr.
100 x 100	-	-	-	1644069	1644072	1644075	-
150 x 150	-	-	-	-	1644169	1644172	1644175
300 x 300	-	-	-	-	1644269	1644272	1644275
20 x 900	-	-	-	-	1644369	1644372	1644375

