

**MIRKA**



## **Abranet®**

### – en revolutionerande uppfinning

Abranet är en nätslipningsprodukt som erbjuder en kombination av hög prestanda och längre livslängd än traditionella slipmaterial. Abranet erbjuder därmed en kostnadseffektiv lösning för en mängd olika applikationer. Produkten är enkelt att använda både med maskin och för hand. De dammfria egenskaperna ger en renare arbetsmiljö och en bättre ytfinhet än vid traditionell slipning.

Mirkas innovativa nätslipningskoncept är unikt. Det patenterade slipnätet består av polyamidfibertrådar, där slipkornen sitter. Nätkonstruktionen gör att avståndet från varje slipkorn till närmaste dammsug är maximalt 0,5 millimeter. Dammet försvinner effektivt genom hålen och gör arbetsmiljön så gott som dammfri!



## Fördelar med Abranet

- Abranet är ett slipnät med plan yta och tusentals hål som ger ett fenomenalt utsug.
- Den kraftiga utsugningseffekten gör att slipningen blir praktiskt taget dammfri.
- Slipmaterialet och slipytan hålls hela tiden rent vilket avsevärt förbättras livslängden på slipmaterialet.
- Med Abranet slipper man så kallad "pillerbildning" och igenfyllning.
- Abranet är tidsbesparande eftersom det är mer aggressivt än traditionellt slipmaterial. Dessutom behåller Abranet sin aggressivitet under hela livslängden.
- Arbetsmiljön blir mycket bättre med Abranet. Du slipper slipdamm i andningsvägarna vilket kan innehålla hälsovådliga partiklar. Dessutom slipper du allt damm i lokalen där du slipar.
- Eftersom man hela tiden ser hur man slipar, har man en helt annan kontroll över sitt arbete och kan till exempel undvika överbearbetning.
- Abranet är lämplig på de flesta sektorer exempelvis måleri-, marin-, trä- bygg-, bilsektorn och bilerftermarknaden. Abranet passa för de flesta material.
- Abranet finns som rondeller, ark, band och rullar.

## Abranetfamiljen består av:

- Autonet – slipnät optimerat för bilerftermarknaden
- Mirka OSP – unikt slipsystem för bilerftermarknaden
- Abranet – det klassiska slipnätet för industrin
- Abranet HD – slipnät för snabb avverkning på de flesta material
- Abranet Ace – slipnät utvecklat för industrins krävande applikationer
- Abranet Max – slipband speciellt utvecklat för träindustrin



## Abranet

### Tekniska specifikationer

<b>Korn, Abranet Ace</b>	keramiska
<b>Korn, resterande</b>	aluminiumoxid
<b>Bindning</b>	helpast R/R
<b>Ryggmaterial</b>	specialnät
<b>Ströning</b>	special
<b>Färg</b>	brun
<b>Kornområde</b>	P80-P180, P240-P1000

