



ANVENDELSESOMRÅDER

Isolering

- varme
- kulde

Lyd- og støddæmpning

- støj
- vibrering
- absorbering mv.

Filtrering

- støv
- fedtstof
- gas
- røg mv.

Polering/pudsning/ afstøvning

- metal
- plastik
- glas
- fiberglas
- smykker mv.

Beskyttelse

- underlag
- indlæg
- polstring
- foring/mellemlæg
- knæpuder
- bordfilt
- beklædning
- hylstre
- holdere mv.

Tætning

- pakninger
- propper
- penne-spidseser
- smøring mv.

ULDFILT

Uldfilt er fremstillet af uldfibre fra fåreuld. Fibrene har en kerne, der er omsluttet af en skal med mikroskopiske flager/pigge. Filtets forskellige egenskaber afhænger af uldfibrenes opbygning og evne til at filtrere. Ved højt tryk, fugt og varme griber uldfibrene ind i hinanden og gør materialet hårdt og slidstærkt. Uldfilt er særdeles egnet til forarbejdning og der findes mange forskellige kvaliteter. Materialet kan f.eks. leveres karboniseret (med stivelsesmiddel), hvilket giver en hård og glat overflade og hindrer, at filten frynser. Materialet kan også være imprægneret således, at det er flammehæmmende. I kraft af uldfiltens sugende egenskaber er materialet specielt egnet til smørende tætninger.

NÅLEFILT

Nålefilt er fremstillet af mekanisk bearbejdede kunstfibre. Efter kartningsprocessen er materialet bearbejdet, ved hjælp af en serie nålebrædder, til et mekanisk stærkt og homogent materiale. Nålefilt anvendes i dag i hele den industrielle sektor grundet materialets store alsidighed med mange applikationsmuligheder.

HVORFOR ANVENDE FILT?

Filt er et unikt materiale med mange anvendelsesmuligheder. Dertil kommer at materialet er relativt billigt set i forhold til andre materialer.

LEVERINGSFORM

Materialet leveres som ruller, plader, strimler og planstansede emner, med eller uden selvklæb – alt efter kundeønske. Små selvklæbende emner kan leveres på bånd/ruller.

Fortsættes på bagsiden

STANDARDKVALITETER

Kvalitet	Type	Farve	Vægtfylde g/cm ³	Tykkelser mm	DIN
FJ-2514	Uldfilt bandage	*) hvid	0,14	fra 3 til 12	61206 Tw14 W4
FJ-2520	Uldfilt	*) hvid	0,20	fra 1 til 15	61206 Tw20 M2
FJ-2520B	Uldfilt brændhæmmende	*) hvid	0,20	1	61206 Tw20 M2
FJ-2525	Uldfilt	*) hvid	0,25	fra 1 til 20	61206 Tw25 M4
FJ-2536	Uldfilt	*) hvid	0,36	fra 1 til 20	61206 Tw36 F2
FJ-2536B	Uldfilt brændhæmmende	*) hvid	0,36	1	61206 Tw36 F2
FJ-2544	Uldfilt	*) hvid	0,44	fra 1 til 15	61206 Tw44 F4
FJ-2544B	Uldfilt brændhæmmende	*) hvid	0,44	fra 1 til 3	61206 Tw44 F4
FJ-2556	Uldfilt poler	*) hvid	0,56	fra 1 til 12	61206 Tw52 H1
FJ-2529	Uldfilt	*) flere varianter	250 g = 1,8 m ²	ca. 0,8	ingen
FJ-2530	Uldfilt	*) flere varianter	300 g = 1,8 m ²	ca. 1,0	ingen
FJ-2518G	Uldfilt	**) grå/meleret	0,18	fra 3 til 20	61206 Tm18 M1
FJ-2525G	Uldfilt	**) grå/meleret	0,25	fra 3 til 20	61206 Tm25 M4
FJ-2528G	Uldfilt	**) grå/meleret	0,30	fra 3 til 15	61206 Tm30 M6
FJ-2518S	Syntetisk filt	sort	0,18 – 0,20	fra 2 til 4	ingen
FJ-2518GB	Syntetisk filt brændhæmmende	grå	0,185	10	ingen
FJ-2525S	Polyester nålefilt	*) hvid	0,25	3 og 5	ingen

**) Fra naturen forekommer der urenheder og farveforskelle i filteren.

*) Farven kan variere fra gang til gang.

Yderligere tekniske data kan rekvireres.

Materialeprøver kan rekvireres.

Foruden ovenstående standardkvaliteter kan vi levere mange specialkvaliteter.

