

MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:
Klasse 1 beklædning.

Betegnelse:
Knauf Danoline loftbeklædninger

GODKENDELSESINDEHAVER:

Knauf A/S
Kløvermarksvej 6
Dk-9500 Hobro
Telefon 98 57 30 00
www.knauf.dk

MÆRKNING:

Beklædningerne skal leveres i emballage, som er mærket Knauf Danoline og med betegnelse i henhold til godkendelsens BESKRIVELSE.

BEMÆRKNINGER:

Godkendelsen suppleres af MK-godkendelse med:

- sagsnummer MK 6.31/1740
- udstedelsesdato 2021-06-10
- udløbsdato 2024-07-01

Godkendelsen erstatter den tidligere MK-godkendelse med:

- samme sagsnummer
- udstedelsesdato 2018-07-12
- udløbsdato 2021-07-01

BESKRIVELSE:

Knauf Danoline loftbeklædninger består af elementer af 9,5 eller 12,5 mm glasfiberarmerede Knauf Danogips plader. Pladerne kan være perforerede til akustiske beklædninger eller glatte (uperforerede).

Elementerne findes med følgende betegnelser og formater:

	Tykkelse mm	Bredde mm	Længde mm
1. Knauf Danoline Danopanel	12,5	500-625	500-1250
Knauf Danoline Danopanel	12,5	400-500	500-1500
Knauf Danoline Danopanel	12,5	300-400	500-2400
2. Knauf Danoline Tectopanel	9,5 eller 12,5	300-600	600-2400
3. Knauf Danoline Designpanel	12,5	600-1200	1200-2700
4. Knauf Danoline Pind-Op	9,5 eller 12,5	300-400	600-1200

Knauf Danoline Danopanel er på bagsiden forsynet med indpressede beslag (kambeslag) til fordækt montage med søm, skruer eller klammer. Perforeringen i elementer til akustiske beklædninger er udført med 6 mm cirkulære huller, 3 mm × 3 mm kvadratiske huller eller 12 mm × 12 mm kvadratiske huller og med en maksimal perforeringsgrad på 12,5%. Pladerne er på bagsiden forsynet med en påklæbet støvspærre af plastfibervlies med en fladevægt på højst 50 g/m² (Danotex 50).

Knauf Danoline Tectopanel er beregnet for montage med søm eller skruer direkte gennem pladerne. I 9,5 mm plader til akustiske beklædninger er perforeringen udført med 6 mm cirkulære huller med en perforeringsgrad på 12,5%. Pladerne er på bagsiden forsynet med enten et løst oplagt lag af 10 mm tykke mineraluldplader indlagt i lukkede plastposer af polyetylenfolie med en fladevægt på højst 40 g/m² eller en påklæbet støvspærre af plastfibervlies med en fladevægt på højst 50 g/m² (Danotex 50) samt en mindst 10 mm tyk mineraluldplade. I 12,5 mm plader til akustiske beklædninger er perforeringen udført med 6 mm cirkulære huller, 3 mm × 3 mm kvadratiske huller eller 12 mm × 12 mm kvadratiske huller og med en maksimal perforeringsgrad på 12,5%. Pladerne er på bagsiden forsynet med en påklæbet støvspærre af plastfibervlies med en fladevægt på højst 50 g/m² (Danotex 50).

Knauf Danoline Pind-Op er på bagsiden forsynet med pålimede lister af træ eller strimler af gipskartonplade til fordækt montage med søm eller skruer. Perforeringen i elementer til akustiske beklædninger er udført med 6 mm cirkulære huller med en perforeringsgrad på 12,5%. Pladerne er på bagsiden forsynet med enten et lag 10 mm tykke mineraluldplader indlagt i lukkede poser af polyetylenfolie med en fladevægt på højst 40 g/m² eller en påklæbet støvspærre af plastfibervlies med en fladevægt på højst 50 g/m² (Danotex 50) samt en 10 mm tyk mineraluldplade.

Knauf Danoline loftbeklædninger uden pålimede trælistor opfylder klassifikationskravene i DS 1065-1 til klasse A materialer.

Knauf Danoline loftbeklædninger opfylder klassifikationskravene i DS 1065-2 til

Udstedt: 2021-06-10
Gyldig til: 2024-07-01

klasse 1 beklædninger.

GODKENDELSE:

- I. Knauf Danoline loftbeklædninger i de i godkendelsens BESKRIVELSE nævnte typer godkendes anvendt som indvendig loftbeklædning på steder, hvor overflader ifølge byggelovgivningen skal udføres mindst som klasse 1 beklædninger.

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Hvor Knauf Danoline loftbeklædninger udført med perforerede gipskartonplader (akustiske loftbeklædninger) anvendes på isolerede konstruktioner mod ventilerede hulrum, skal der oven på varmeisoleringen anbringes et vindbremsende, men ikke fugtbremsende lag.
 2. Beklædningerne skal i øvrigt opsættes i nøje overensstemmelse med anvisningerne i Knauf Danoline kataloget fra Knauf Danoline eller på hjemmesiden www.knaufdanoline.com.
- II. Knauf Danoline loftbeklædninger uden pålimede trælistes godkendes endvidere anvendt som en del af et nedhængt loft helt af klasse A materiale.

KONTROL:

Der skal være truffet aftale med et anerkendt kontrolorgan om en ordning til kontrol af:

1. at beklædningernes brandtekniske egenskaber er som angivet i godkendelsens BESKRIVELSE
2. at mærkningen er i overensstemmelse med godkendelsens MÆRKNING.