



## Premium underlagstäckning för tak

**Superfelt Steel 1400** är en ny medlem i Superfelt-familjen, en premium underlagstäckning med dubbla självklistrande längsgående skarvar för läggning under plan plåt och lertegel.

**Superfelt Steel 1400** är UV-beständig i upp till 12 månader och kan då ligga exponerad vilket ger trygghet och flexibilitet i projektplanering och projektgenomföring.

### Fördelar och användningsområden

- **Unik skarvsäkerhet tack vare smart skarvteknik.**

De två mötande överlappskanterna är gjorda av en "FREE BITUMEN" kant utan PP-väv och en "Active BITUMEN" kant. När dessa kanter kommer i kontakt med varandra sammanfogas den fria bitumen kanten och den aktiva bitumen kanten och bildar starka och vattentäta skarvar med ett utseende som ser nästan skarvfritt ut för snyggare och effektivare takmontage. Sammanfogningen av överläggen sker utan att kall- eller varmasfalt används. Överläggen med skarvkanterna behöver inte heller värmas förrän temperaturen understiger +5°C. Alla ändskarvar ska alltid skarvklistras. Använd Headcoll Skarvklister.

- **Optimal vikt och tjocklek**

Med en vikt på 1400 g/m<sup>2</sup> och en tjocklek på 1,4 mm, med en armering av polyester som är mättad med en högkvalitativ SBS-modifierad bitumenblandning och polypropen väv på över och undersida ger Superfelt Steel ett vattentätt montage kring klammerinfästningar.

- **Läggning**

För läggning på underlag av trä (råspont eller plywoodskivor). Infästning mot råspont eller skivmaterial kan göras med spikning genom båda lagren eller genom dold infästning. Dold infästning kan göras mot underlag av trä om läkning sker omedelbart. Klamring i sicksack med korrosionsresistent eller rostfri klammer 140/10. För skarvklistring, använd Headcoll skarvklister.

- **Taklutning**

Superfelt Steel är framtagen för taklutningar ned till 3° med dold infästning. På lutningar ner till 10° kan man med fördel välja infästning genom båda lagren.

- **Klimat och flexibilitet**

SUPERFELT 1400 är framtagen med hänsyn till vårt tuffa nordiska klimat och har en köldflexibilitet ner till -40°C vilket gör den väldigt följsam och smidig vid läggning även vid låga temperaturer.

- **AMA HUS**

Superfelt Steel uppfyller kraven nämnda i AMA HUS, JSC.61 (Vattenavledande skikt av duk på träunderlag)



Premium underlagstäckning för tak



### Fördelar och användningsområden

- Superfelt Steel är halksäker
- Superfelt Steel är helt sandfri
- Superfelt Steel är slitstark med en enastående rivmotstånd
- Superfelt Steel klarar av taklutningar ned till 3°
- Enkel och effektiv montage
- Smidig och flexibel vid temperaturer ned till -40 °C
- Unik skarvsäkerhet tack vare smart skarvteknik
- Optimal vikt och tjocklek

[www.takcentrum.se](http://www.takcentrum.se)

### Teknisk information

Kontrollpunkt	Norm ref.	Enhet	Uppmätta värden
Rullstorlek			20 x 1 meter
Vikt	EN 13859-1	g/m <sup>2</sup>	1400 ±5%
Tjocklek	EN 1849-1	mm	1,4 ±15%
Brottöjning	EN 13859-1	N/5cm	L: 720 +15%. T: 450 ±15%
Draghållfasthet	EN 13859-1	%	L: 35-55%. T: 45-65 %
Rivhållfasthet	EN 13859-1	N	L: 240 ±15%. T: 250 ±15%
Vattentäthet	EN 13859-1		Klass W1
Artificiellt åldrande			
Draghållfasthet efter åldring	EN 13859-1	N/5cm	L:680 ±15%. T: 405 ±15%
Motstånd mot vattenpenetration efter åldring			
Vatten ogenomtränglighet	EN 20811	m	9 (genomsnittligt värde) minsta värde 7
UV-resistens	UVB (intern metod)		12 månader
Ångtäthet	EN 13859-1	g/m <sup>2</sup> x 24h m	WDD 0,28 ±15% Sd= 152 23°C 0/75% RH
Dimensionsstabilitet	EN 13859-1 (80 °C)	%	-0,5 < Δ L<0,5
Köldflexibilitet	EN 13859-1	°C	-40

Informationen på detta datablad är upprättat efter producentens deklarerade uppgifter. Uppgifter på detta datablad kan komma att uppdateras och ändras utan någon specifik notis därom. Det är alltid köparens ansvar att kontrollera lämplighet och användningsområde för produkten.