

## Tekniskt datablad - Nordwind Fönsterkitt Pro

Nordwind Fönsterkitt Pro är ett starkt hybrid/polymerbaserat högkvalitativt fönsterkitt med mycket god vidhäftning och särskilt stark initial bindning. Passar de flesta underlag och orsakar inte korrosion på metaller. Fogmassan är UV- och väderbeständig, övermålningsbar, krymper inte under härdningsprocessen och innehåller inte skadliga komponenter enligt CLP-förordningen.

### Användningsområden

Används för kittning av fönster, limning av metall, sten, trä, samt för allmänna byggnadsverk där det krävs en särskilt stark fästning. Fäster bra på de flesta byggmaterial såsom trä, tegel, betong, glas, koppar, galvaniserat stål, aluminium med flera. Fönsterkitt-Pro har bra vibration- och ljuddämpande egenskaper.

### Appliceringsförhållanden

Alla ytor måste vara torra, dammfria, rengöras från smuts, fett, olja och vatten. Användningstemperatur +5 ° C till +40 ° C. Använd inte för tätning akvarier och undervattensfogar. Testa före användning på natursten.

### Appliceringsinstruktioner

Testa vidhäftningen av lim- och tätningsmassan på underlaget före användning för att se till att produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. Ytorna skall vara fria från fett, olja, damm och lösa partiklar.

Skär av den gängade änden av patronen och skruva på munstycket.

Skär den ogängade änden med en vinkel på ca 45° så att en lämplig öppning för applicering uppnås.

Placera patronen tillsammans med applikatorn i pistolen och fyll munstycket med fogmassa, genom att upprepade gånger trycka på avtryckaren.

För en ren fog, använd maskeringstejp innan du fogar. Ta bort tejpens innan den slutliga härdningen av limmet.

För limning bör ytorna som skall förbindas täckas med fogmassan och sedan pressas samman. Håll delarna under tryck i 2 timmar. För kritiska fogar, bör delarna hållas under tryck tills massan har härdat helt och hållet (se teknisk information).

### Rengöring

Använd organiska lösningsmedel som aceton eller lacknafta för att ta bort ohärdad fogmassa. Härdad fogmassa avlägsnas mekaniskt.

### Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Värde
Dammtorr (+23 °C/23% r.h.)	minuter	5–10
Härdning	mm/24 h	2,5–3
Densitet (DIN 53479)	g/cm <sup>3</sup>	1,55±0,05
<b>Egenskaper hos härdad fogmassa</b>		
Hårdhet (Shore A)		60±5
Draghållfasthet (ISO 37)	N/mm <sup>2</sup>	3,2
Elasticitet vid 100% töjning	N/mm <sup>2</sup>	2,8
Töjning vid brottsgrens (ISO 37)	%	150±10
Temperaturrestans	°C	-40 to +80

Dessa parametrar har uppnåtts vid +23 °C och 23% relativ luftfuktighet.

Version 1 20150319

## **Tekniskt datablad - Nordwind Fönsterkitt Pro**

### **Färg**

Vit, brun, grå, (grön, röd samt övriga färger på förfrågan)

### **Förpackning**

290 ml plasttub, 12 förpackningar per kartong.

600 ml aluminiumkorv, 20 förpackningar per kartong.

### **Förvaring**

Garanterad lagringstid 12 månader från tillverkningsdatum om den förvaras i en sluten originalförpackning på torr och sval plats mellan +5 ° C och +30 ° C.

### **Säkerhetsföreskrifter**

Sörj för god ventilation under applicering. Undvik kontakt med huden och ögonen. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Mycket brandfarlig, håll förpackningen borta från antändningskällor, öppen eld och rök inte i närheten av produkten. Förvaras oåtkomligt för barn. Mer information finns på produkt säkerhetsdatablad (SDS).

### **Avfallshantering**

Töm förpackningen helt och släng enligt lokala föreskrifter.

**Notering:** Instruktionerna i denna dokumentation är baserade på tester som utförts av tillverkaren och presenteras i god tro. På grund av variationer i material och underlag samt de olika användningsmöjligheter som ligger utanför vår kontroll, är tillverkaren inte ansvarig för de resultat som uppnåts. Det är rekommenderat att testa produkternas lämplighet på platsen för applicering.