

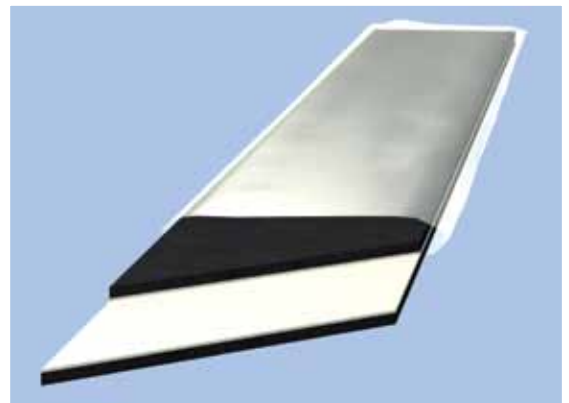
Op basis van de uitgebreide kennis, die sinds 1927 in de bouw is opgedaan, heeft Nevima voor elke moderne oplegging het juiste type vilt of glijfolie ontwikkeld. Vilt onderscheidt zich door zijn hoge verouderingsbestendigheid, blijvende elasticiteit en drukvastheid. Wanneer er in de constructie geen randspanningen en slechts beperkt oneffenheden moet worden opgevangen, kunnen Glijfolies in plaats van Glijviltten worden toegepast. Nevima onderscheidt zich door het gebruik van alleen de beste materialen en productiemethoden.

## FUNCTIE

Nevima Glijfolie wordt gebruikt als glijoplegging tussen bouwdeelen met verschillende uitzettingscoëfficiënten (zoals lateien, borstweringen en dakvloeren). De Glijfolies zorgen ervoor dat de verschillende materialen, als gevolg van thermische invloeden, ongehinderd ten opzichte van elkaar kunnen verplaatsen. Dit geldt uiteraard ook voor de verplaatsingen die veroorzaakt worden door kruip en krimp. De Glijfolies zijn er in twee uitvoeringen, beiden hebben twee kunststoflagen waarop bescherm-lagen zijn aangebracht. Ter voorkoming van het indringen van vuil en cementwater worden de Glijfolies geseald in een 0,07 mm dikke transparante PE-folie. Deze verpakking blijft in de constructie.

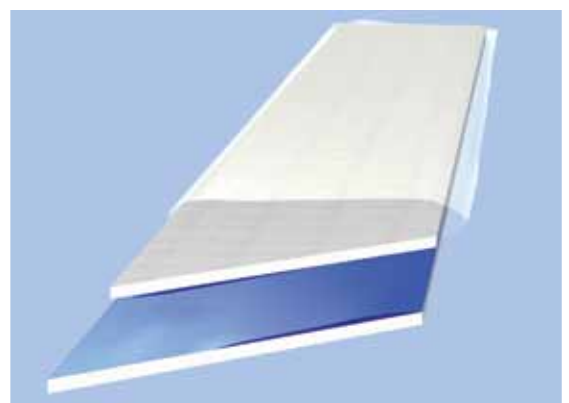
## GLIJFOLIE GBB

Glijfolie GBB is opgebouwd uit twee op elkaar gelegde stroken, elk bestaande uit 0,5 mm PP (polypropeen) met aan de buitenzijden een beschermlaag van 1 mm, 2 mm of 5 mm synthetisch rubber. De lagen zijn geseald in een transparante PE beschermfolie.



## GLIJFOLIE GKK

Glijfolie GKK is opgebouwd uit twee lagen folie, elk bestaande uit een 0,25 mm dikke drukvaste PE-folie waarop aan één zijde een ca. 2 mm dikke polyethyleenschuim is aangebracht. De folies worden met de gladde zijden op elkaar gelegd en geseald in een transparante PE beschermfolie. Glijfolie GKK wordt na belasting sterk gecompriëerd.

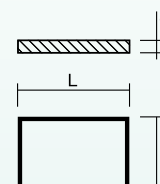


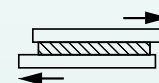
**TOELAATBARE  
BELASTINGEN**
**Glijfolie GBB en Glijfolie GKK: maximaal 5 N/mm<sup>2</sup>**
**AFMETINGEN**

Standaard breedtes: 80 en 100 mm, overige breedtes op aanvraag

Lengte: 1.000 mm

 Diktes: **Nevima Glijfolie GBB** 3 mm, 5 mm of 11 mm.

**Nevima Glijfolie GKK** voor belasting 5 mm,  
na belasting ca. 2 mm.

**WRIJVINGS-  
COËFFICIËNT**

 Rekenwaarde  $f = 0,1$ 

**VERWERKING**

De Glijfolie wordt in stroken uitgelegd, de strookbreedte dient minimaal 10 mm smaller te zijn dan de breedte van de oplegging.

 De PE-folie waarin de Nevima Glijfolie is verpakt, mag **niet** verwijderd worden.