



Sandwichpanelen zijn zelfdragend. Er dient geen aparte structuur voorzien te worden tot een bepaalde lengte. Als plafond gebruikt, zijn sandwichpanelen beloopbaar.

Een plafond in sandwichpanelen kan tot een bepaalde lengte worden gemonteerd door de horizontale sandwichpanelen te laten rusten op de verticale sandwichpanelen.

De lengte van de overspanning is afhankelijk van de dikte van het sandwichpaneel.

Een sandwichpaneel met een dikte van [40 mm](#) kan zelfdragend zijn tot een lengte van 4000 mm.

Een sandwichpaneel met een dikte van [60 mm](#) kan zelfdragend zijn tot een lengte van 5000 mm.

Een sandwichpaneel met een dikte van [80 mm](#) kan zelfdragend zijn tot een lengte van 6000 mm.

Een sandwichpaneel met een dikte van [100 mm](#) kan zelfdragend zijn tot een lengte van 7000 mm.

Het verticale paneel wordt verbonden met het horizontale paneel door een hoekprofiel 40 x 40 mm om de 300 mm vast te vijzen.

Vervolgens wordt het afgeronde profiel als afwerking op het hoekprofiel geklikt.

Het [cliphoekprofiel](#) wordt verkocht als een tweedelige set met een lengte van 4000 mm.



Diksmuidsestraat 64-70
8840 Staden
T +32 51 700 100
info@noma.be
www.noma.be/nl

De hoeken worden afgewerkt met een [binnenhoekstuk](#) of [buitenhoekstuk](#).

Deuren om te bevestigen op sandwichpanelen zijn ook beschikbaar in [verschillende versies](#).

Ook [vensters](#) om te monteren op sandwichpanelen zijn beschikbaar in verschillende afmetingen.

Sandwichpanelen worden in het algemeen niet vastgemaakt tegen de bestaande muren of tegen het plafond, maar wordt gezet in de u-profielen die op de vloer zijn geschroefd.

Bij een constructie vormen de sandwichpanelen de wanden en het plafond. Deze kubusvormige doos wordt gemaakt onder het dak, tussen de constructiepalen. **Sandwichpanelen kunnen niet dienen als buitendak.**