



# SikaTack® Panel-10

## BESCHRIJVING

Het **SikaTack® Panel-10** systeem is een lijmsysteem voor gevelpanelen.

Het systeem bestaat uit:

- **SikaTack® Panel-10**  
Permanent elastische lijm
- **SikaTack® Panel Primer**  
Hechtprimer
- **SikaTack® Panel Tape**  
Montageband
- **Sika® Aktivator-205**  
Reinigingsmiddel en hechtverbeteraar



Het **SikaTack® Panel-10** systeem is bestemd voor het bevestigen van gevelpanelen op alle veelvoorkomende draagstructuren (geschaafd vurenhout, aluminium of verzinkt staal) door middel van een elastische verlijmingstechniek.



Sika is een wereldwijd opererend concern dat actief is op het terrein van gespecialiseerde chemische toepassingen in de bouw en industrie. Sika heeft in meer dan 70 landen productiebedrijven, verkooporganisaties en afdelingen voor technische ondersteuning.

Sika is DE wereldmarktleider in de technologie van waterafdichten, afdichten, lijmen, demping, versterking en bescherming van gebouwen en civieltechnische constructies.

Sika heeft wereldwijd meer dan 13.000 werknemers en is daarom op lokaal niveau goed in staat om bij te dragen aan het succes van haar klanten.

**Sika Nederland B.V.**  
Postbus 40390  
3504 AD Utrecht  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Tel 31 (0) 30 - 241 01 20  
Fax 31 (0) 30 - 241 44 82  
info@nl.sika.com  
www.sika.nl



Montagesysteem voor niet zichtbare verlijming van gevelpanelen op geventileerde draagstructuur



- Snelle en voordelige montage
- Onzichtbare verlijming
- Esthetische afwerking
- Bestendig tegen schokken en trillingen
- Duurzame verbinding



# SikaTack® Panel-10

## Montagesysteem voor niet zichtbare verlijming van gevelpanelen op geventileerde draagstructuur



### TOEPASSINGSGEBIEDEN

Verlijming van gevelpanelen op draagstructuur voor:

- Woon- en handelsgebouwen
- Nieuwbouw en renovatie
- Afwerking

Geschikt voor de volgende paneeltypes:

- HPL
- Vezelcement

Bij gebruik van andere paneelbekledingen dienen de hechteigenschappen geverifieerd te worden.

### EIGENSCHAPPEN/VOORDELEN

- 1-Component en gebruiksklaar product
- Snelle en voordelige montage
- Duurzame verbinding
- Bestand tegen weersinvloeden en veroudering
- Bestand tegen schokken, trillingen en windbelasting
- Esthetisch onzichtbare montage, zonder oneffenheden, zonder risico van afdruiptsporen ten gevolge van oxidatie van mechanische bevestigingen en eenvoudig te onderhouden
- Gelijkmatische verdeling van de belastingen over het volledige oppervlak van het gevelpaneel
- Biedt veel vrijheid voor het creatief ontwerpen van gevels

### VERWERKING VAN DE WERKEN

#### 1. VOORBEREIDING VAN DE TE VERLIJMEN OPPERVLAKKEN

Voor regelwerk in aluminium en gegalvaniseerd staal:

- Opruwen met een schuurpons (zeer fijn)
- Oppervlak reinigen met **Sika® Aktivator-205** met een papieren tissue of schone, niet pluizende doek
- Droogtijd: 10 min
- De bus **SikaTack® Panel Primer** krachtig schudden voor gebruik
- Een dunne en gelijkmatige laag **SikaTack® Panel Primer** met een kwast of primervilt aanbrengen
- Droogtijd: minimum 30 minuten, maximum 8 uur



Voor regelwerk in geschaafd vurenhout:

- Stofvrij maken
- De bus **SikaTack® Panel Primer** krachtig schudden voor gebruik
- Een dunne en gelijkmatige laag **SikaTack® Panel Primer** met een borstel of een viltdoek aanbrengen
- Droogtijd: minimum 30 minuten, maximum 8 uur



#### 2. VOORBEREIDING VAN DE PANELEN\*

- Opruwen met een schuurpons (zeer fijn)
- Oppervlak reinigen met **Sika® Aktivator-205** met een papieren tissue of schone, niet pluizende doek
- Droogtijd: 10 min.
- De bus **SikaTack® Panel Primer** krachtig schudden voor gebruik
- Een dunne en gelijkmatige laag **SikaTack® Panel Primer** een kwast of primervilt aanbrengen
- Droogtijd: minimum 30 minuten, maximum 8 uur



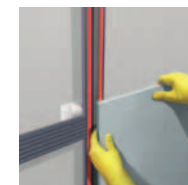
#### 3. VERLIJMING

- **SikaTack® Panel Tape** aanbrengen over de volledige lengte van de verticale profielen en evenwijdig met de randen, de beschermfilm nog niet verwijderen
- De **SikaTack® Panel-10** lijm aanbrengen in de vorm van een driehoekige rups met behulp van de bijgeleverde driehoekige spuitmond (breedte 8 mm, hoogte 10 mm) en op minimaal 5 mm afstand van de montageband en de zijrand van het profiel. Aanbrengen met een hand- of luchtdrukkitpistool



#### 4. BEVESTIGING VAN DE PANELEN

- De beschermfilm van de **SikaTack® Panel Tape** verwijderen. Het te verlijmen gevelpaneel op de gewenste plaats op de lijmrupsen aanbrengen zonder dat het de montageband raakt. Positioneer het paneel exact en druk het aan tot het de montageband raakt
- De panelen dienen binnen 10 minuten na het aanbrengen van de lijm op de profielen te worden gemonteerd



\* De beschreven voorbehandeling is algemeen, voor een specifieke plaatbehandeling zie [www.sika.nl](http://www.sika.nl)