

BUILDING TRUST



# Sikaflex® PRO-3 Purform® PowerCure FAST FINISH

**PURFORM®**  
Pure Performance



# WANNEER UITHARDINGSSNELHEID BELANGRIJK IS

Er zijn verschillende toepassingen waarbij na een paar uur de kitvoegen moeten worden vrijgegeven voor belasting. Voorbeelden hiervan zijn te vinden in renovatie en lopende bouw- en civieltechnische projecten, industriële omgevingen etc.

Toepassingen zijn:

- Zee- en havenkades: toepassings- en uithardingstijd worden beperkt door het getij.
- Waterwegen en onderhoud van infrastructuur: om vertragingen zoveel mogelijk te beperken.
- Productie-omgeving: stilstand van het productieproces minimaliseren.
- Openbare ruimtes als winkels en restaurants: minimaliseren hinder door werkzaamheden.
- Transportsector, o.a. luchthavens en spoorwegen: onderhoudswerkzaamheden vinden 's nachts plaats.
- Koel- en vriesruimtes: waar reguliere kisten niet uitharden.
- Galerijen: waar woningen na applicatie weer snel bereikbaar dienen te zijn.

Voor horizontale vloerverbindingen zijn er ook snelle oplossingen beschikbaar met een zelfnivellerende eigenschap, zoals Sikaflex® 406 KC met een booster. Het eenvoudige, robuuste en veilige gebruik hiervan heeft zich bewezen bij talloze projecten die wereldwijd zijn gerealiseerd.

Voor verticale en horizontale voegen biedt Sika nu het afdichtmiddel Sikaflex® PRO-3 Purform® PowerCure met goed standvermogen bestaande uit één component hoogperformance-afdichtkit en geïntegreerde booster. Afdichtkit en booster worden dynamisch gemengd met de Sika PowerCure-dispenser om het rechstreeks in de voeg aan te kunnen brengen.



Als systeemprimer adviseert Sika de Sika® Primer-115, een op Purform® gebaseerde primer met korte uitdamp tijd. Voor poreuze ondergronden kan ook Sika® Primer 3 N worden ingezet.

De Sika® PowerCure Dispenser wordt al jarenlang veel gebruikt in industriële toepassingen. Bijvoorbeeld voor het vervangen van autoruiten, daar waar korte wegrijtijden belangrijk zijn. Sikaflex® PRO-3 Purform® PowerCure hardt betrouwbaar en snel uit, onafhankelijk van voegafmetingen, geometrieën, ondergronden en vochtigheid.

# VEELZIJDIG EN SNELLE UITHARDING

Het Sikaflex® PRO-3 Purform® PowerCure en Sika PowerCure dispenser systeem biedt verschillende voordelen:



## MAKKELIJKE VERWERKING

Directe verwerking: geen handmatige menging, geen mengfouten.



## DUURZAAMHEID

Minder afval: geen blikken, geen vervuilde menggereedschappen en geen verspilling.



## VEILIGHEID

Minder blootstelling: Ultra laag di-isocyaan gehalte.



## VERSNELDE PROCESTIJDEN

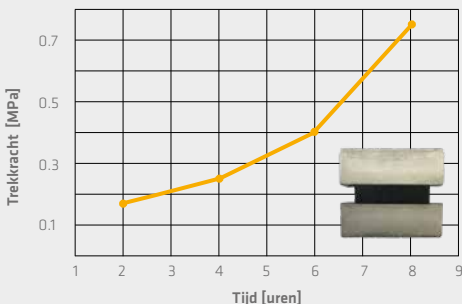
Snelle vrijgave van de afgedichte kitvoegen, dankzij snelle doorharding. Ook bij lage temperaturen.



## BETROUWBAAR EN DUURZAAM STERK

- Hoge bewegingscapaciteit: EN15651-1 & 4 EXT-INT CC 25HM
- Hoge mechanische sterkte
- Hoge chemische weerstand
- Bestand tegen zout water
- ISEGA gecertificeerd

**Uithardingsnelheid van Sikaflex PRO-3 Purform® PowerCure, geïllustreerd door de sterkteopbouw van een H-profiel bij 23°C:**



Na 8 uur wordt de eindsterkte bereikt (0,75 MPa). Wanneer de verbindingen kunnen worden vrijgegeven hangt sterk af van de blootstelling waaraan ze worden onderworpen. Dit kan na 1-2 zijn uur voor verzonken vloervoegen of 4 uur voor vlakke voegen met licht voetgangersverkeer. Voor verdere productgegevens raadpleeg het Productinformatieblad van Sikaflex PRO-3 Purform® PowerCure op [www.sika.nl](http://www.sika.nl)

# Sikaflex®

## BETROUWBAAR EN DUURZAAM AFDICHTEN



**Voor snel  
overloopbare  
brugvoegen**

### **Meer informatie?**

Raadpleeg de verwerkings-  
instructie en de PDS en/of  
neem contact op met SIKA.

### **Sika Nederland B.V. - locatie Utrecht**

Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Postbus 40390  
3504 AD Utrecht

Tel: 030 - 241 01 20  
verkoop@nl.sika.com  
www.sika.nl

Op al onze leveringen en diensten zijn onze Algemene  
Voorwaarden (gedeponeerd bij de rechtbank te Utrecht onder  
nummer 69/2016) van toepassing. Raadpleeg voor gebruik de  
meest recente versie van het productinformatieblad.

**BUILDING TRUST**

