

# **Sanacije betonskih in jeklenih balkonov**

## **Schöck Isokorb® R elementi**

©2018



## **Schöck Isokorb® R elementi**

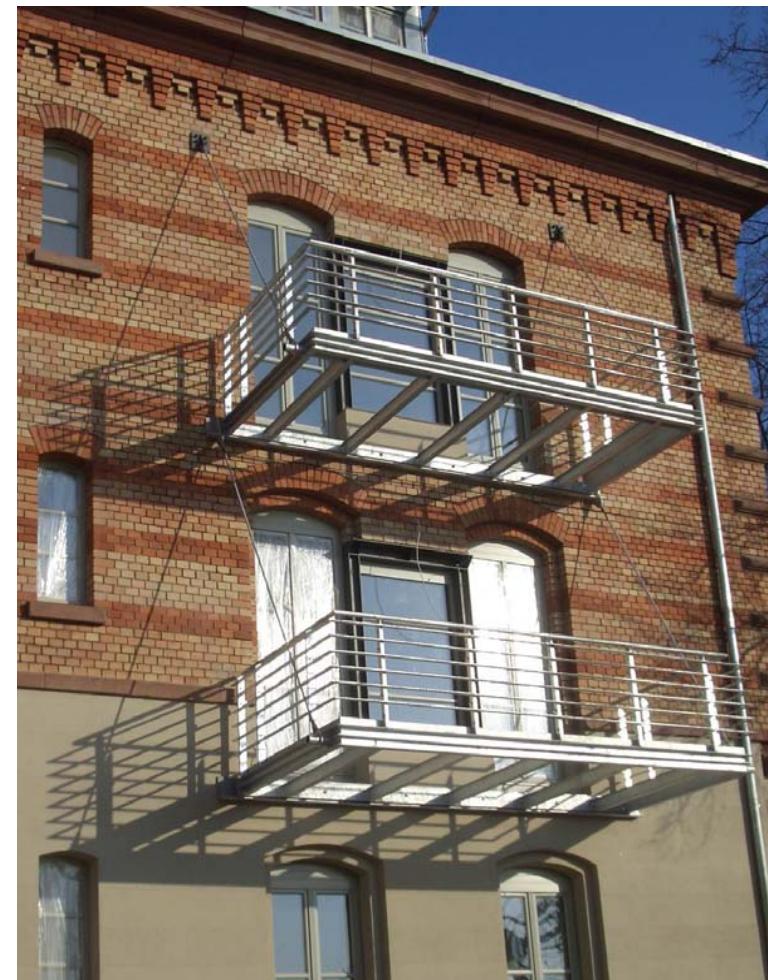
### **Sanacija objektov**

- obstojči objekti potrebni obnove
- možnost izdelave novega balkona
- prekinjen toplotni most na balkonu
- objektu damo popolnoma nov izgled



## Schöck Isokorb® R elementi Sanacija objektov

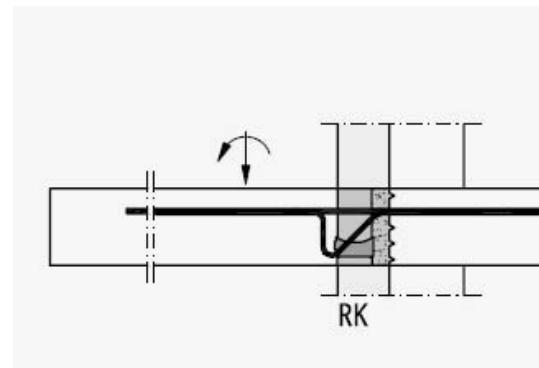
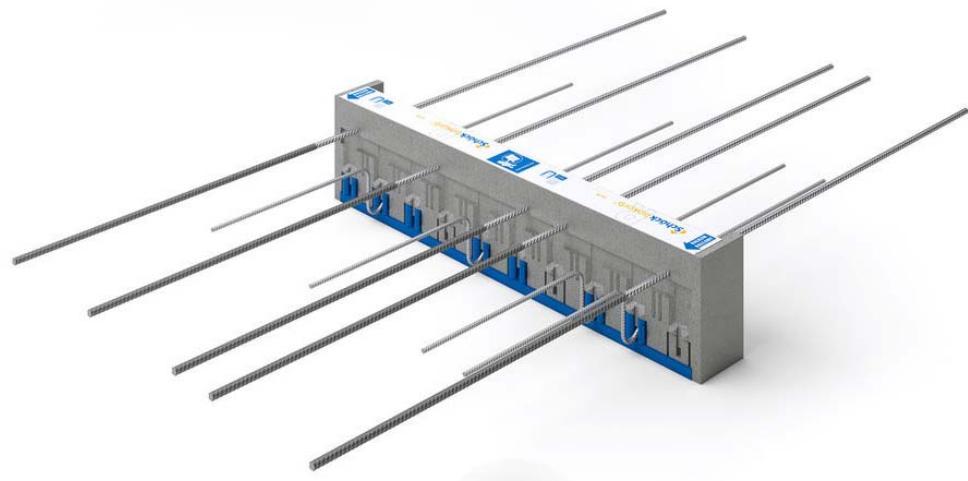
 **Schöck**  
Steber zanesljivosti



## Schöck Isokorb® R elementi

### Priključek beton - beton

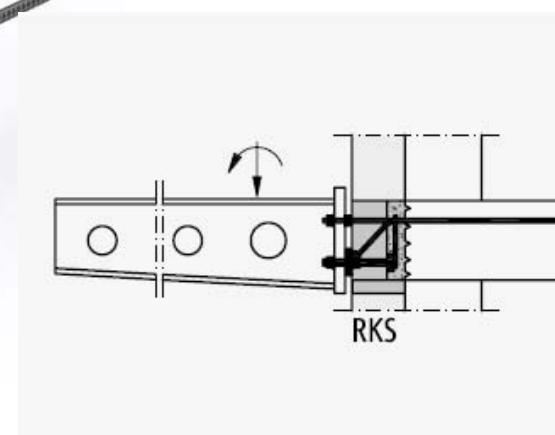
Primeren za konzolne balkone, element prevzema momente in prečne sile



# Schöck Isokorb® R elementi

## Priključek beton - jeklo

Primeren za konzolne jeklene balkone, element prevzema momente in prečne sile



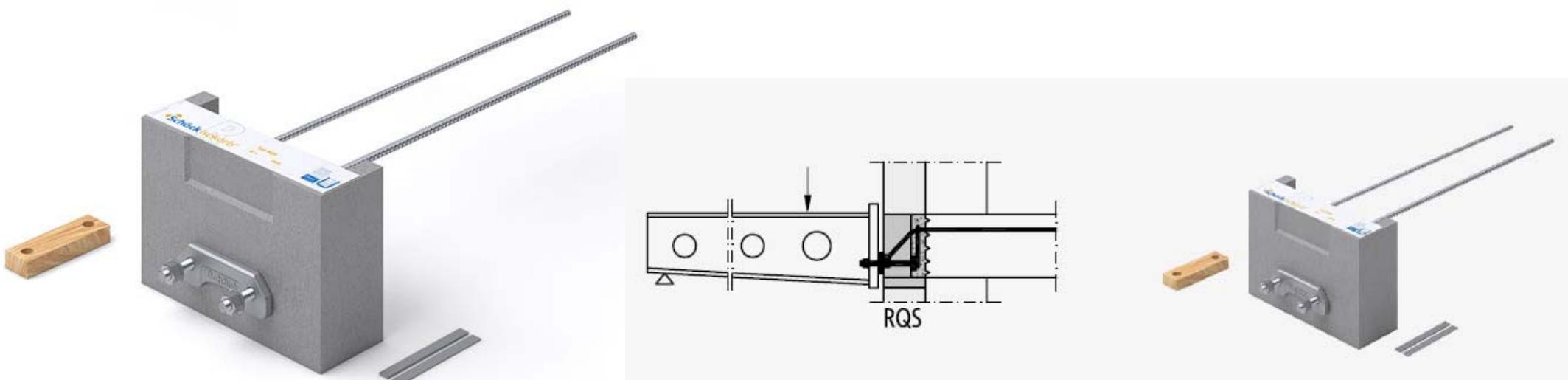
**Schöck**  
Steber zanesljivosti



## Schöck Isokorb® R elementi

### Priključek beton - jeklo

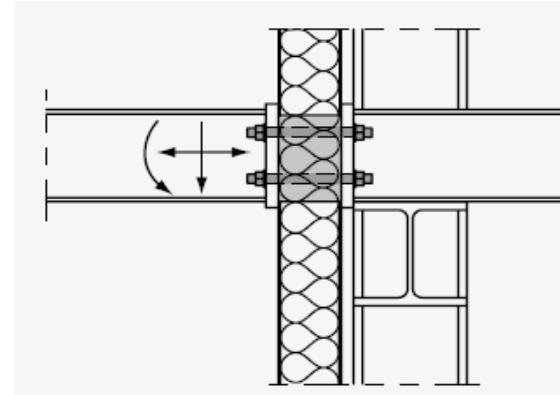
Primeren za podprte jeklene balkone, element prevzema samo prečne sile



## Schöck Isokorb® R elementi

### Priključek jeklo - jeklo

Primeren za konzolne jeklene balkone, element prevzema momente in prečne sile

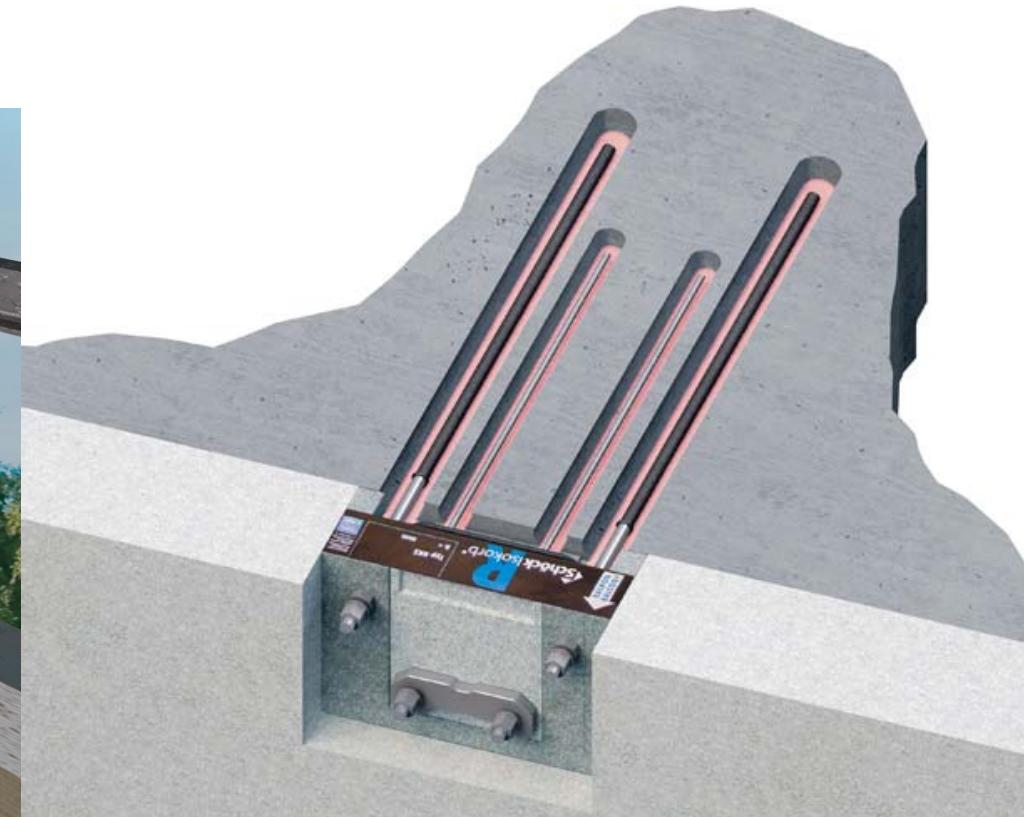




## Schöck Isokorb® R elementi

Priključek beton - jeklo

Primeren za konzolne jeklene balkone



# Schöck Isokorb® R elementi

## Potek sanacije

Označimo mesta montaže elementov in preko šablone označimo mesto vrtanja



## Schöck Isokorb® R elementi

### Potek sanacije

#### Izvrtamo luknje v AB ploščo



**Schöck**  
Steber zanesljivosti

# Schöck Isokorb® R elementi

## Potek sanacije

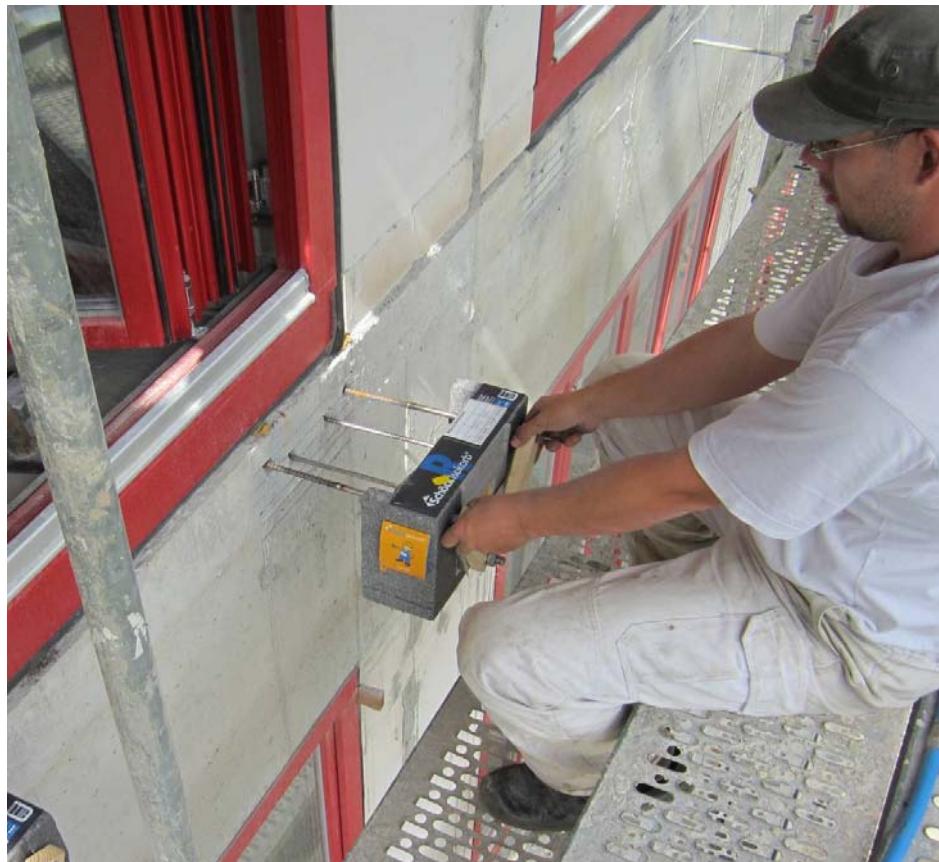
Izpihamo in pobrusimo luknje, ter še enkrat izpihamo luknje



# Schöck Isokorb® R elementi

## Potek sanacije

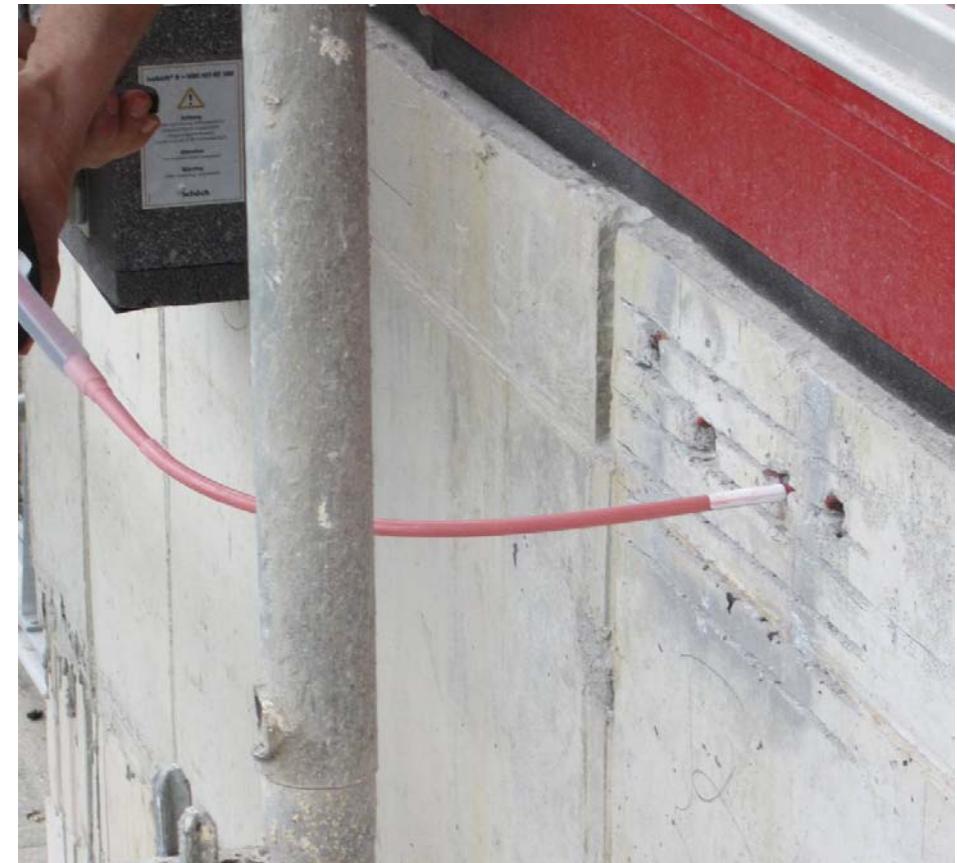
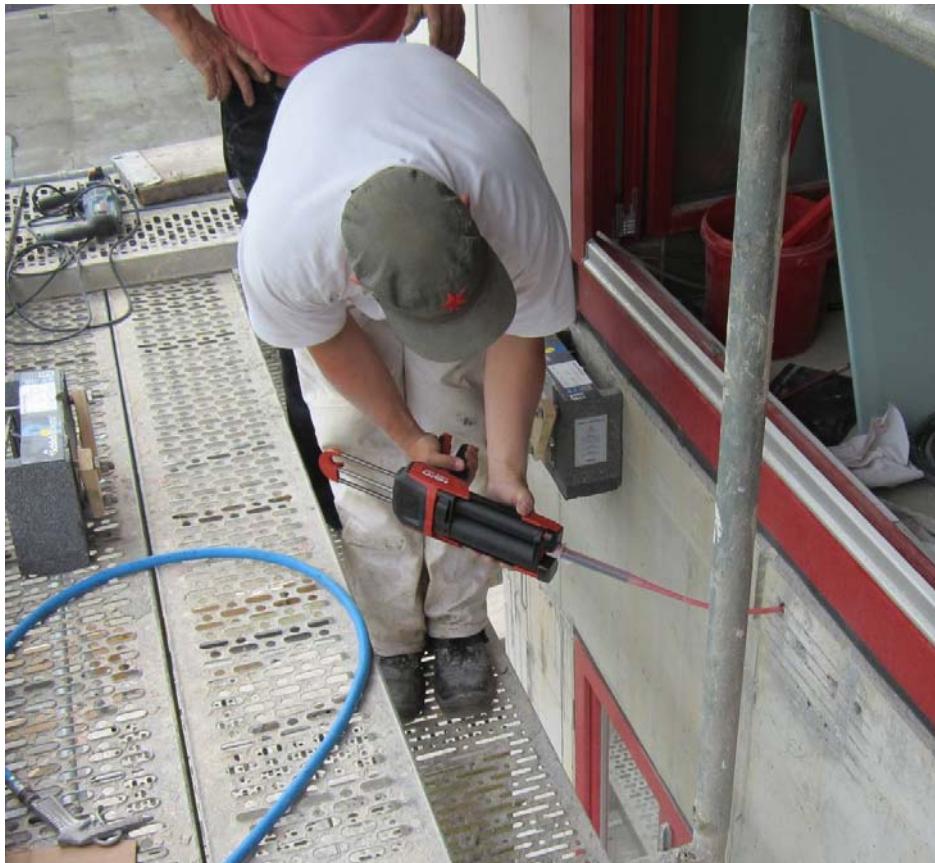
Preverimo ali so luknje dovolj globoke



## Schöck Isokorb® R elementi

### Potek sanacije

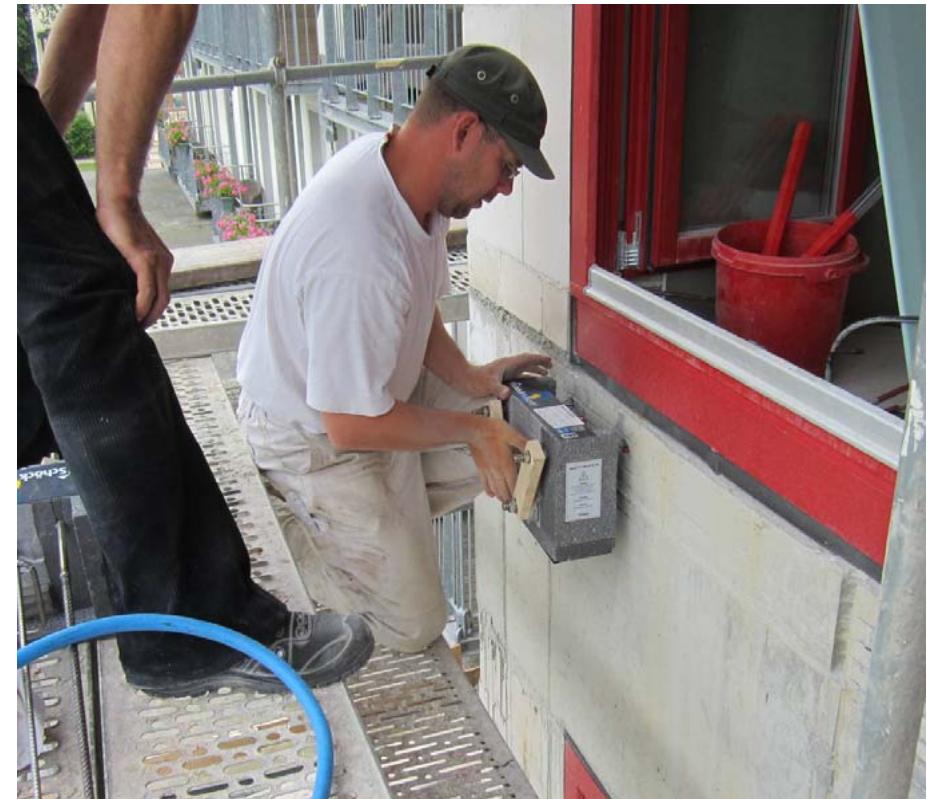
V luknje injektiramo lepilo Hilti HIT- RE 500



# Schöck Isokorb® R elementi

## Potek sanacije

### Namestimo element



# Schöck Isokorb® R elementi

## Potek sanacije

### Namestimo element



# Schöck Isokorb® R elementi

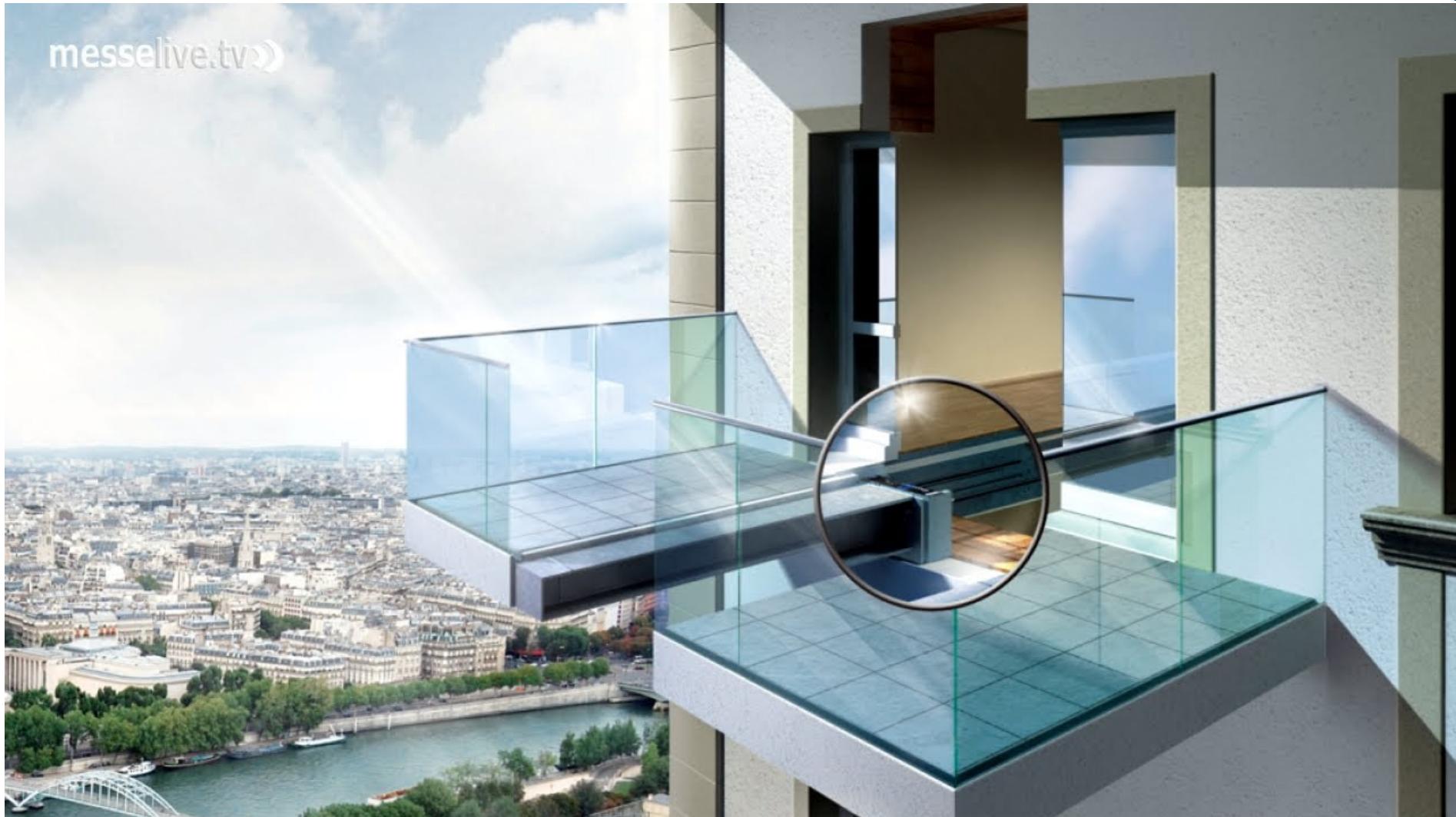
## Potek sanacije

Odprtino zapolnimo z visokokvalitetno malto Sika Grout 334



## Schöck Isokorb® R elementi

 **Schöck**  
Steber zanesljivosti



## Schöck Isokorb® R elementi

Priključek jeklo - jeklo

Med lesene tramove namestimo jekleno konstrukcijo



**Schöck**  
Steber zanesljivosti



## Schöck Isokorb® R elementi

Priključek jeklo - jeklo

Med zunanjo in notranjo konstrukcijo namestimo elemente KST





## Schöck Isokorb® R elementi

Priključek jeklo - jeklo

Med zunanjo in notranjo konstrukcijo namestimo elemente KST



## Schöck Isokorb® R elementi



## Schöck Isokorb® R elementi

 **Schöck**  
Steber zanesljivosti



Podrobnejše informacije najdete na:

<https://www.schoeck.de/de/isokorb-r>

Youtube – isokorb R



**Schöck**  
Steber zanesljivosti

## Schöck Isokorb® XT Combar element

### Priključek beton – beton

- Namenjen pasivni gradnji
- Natezne palice iz steklene armature
- 30% izboljšana Lambda vrednost
- Certifikat Passivhaus Institut
- 12 cm izolacije



## Hvala za vašo pozornost!

Aleš Žalek

Schöck Bauteile GmbH  
Thaliastrasse 85/2/4  
1160 Wien

GSM.: 031 807 077

[www.schoeck.si](http://www.schoeck.si)

