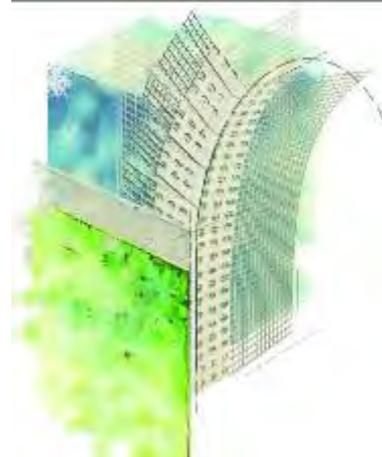
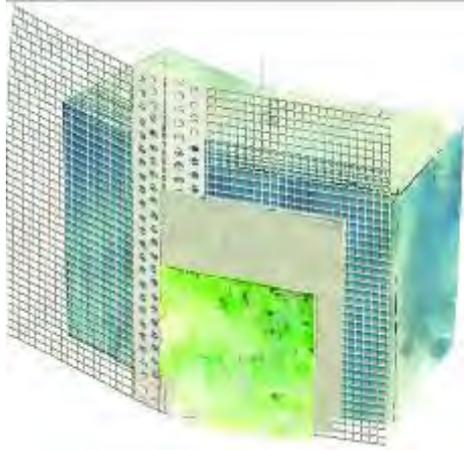


# Profili accessori di rinforzo

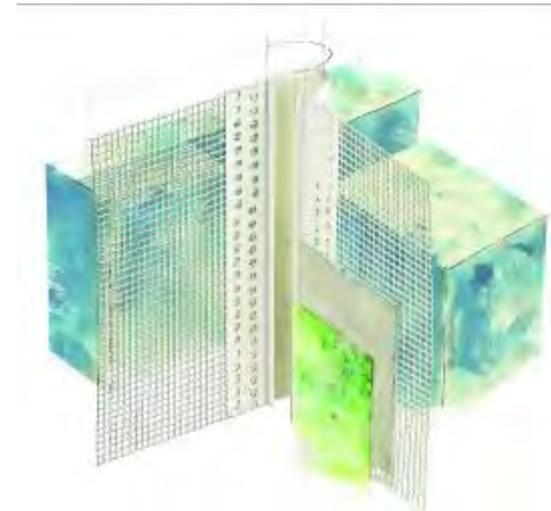
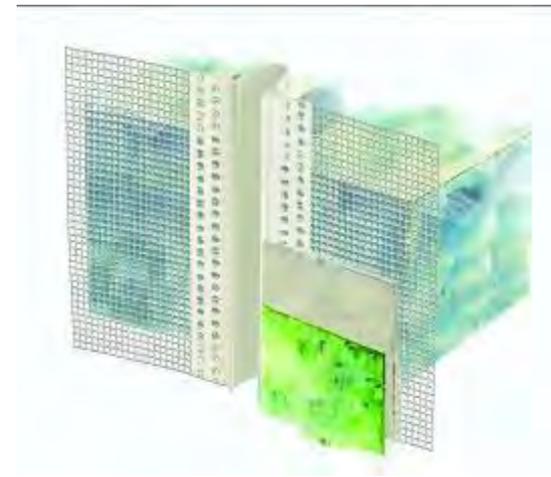
# Profili accessori di rinforzo

## ■ Profili di facciata



# Profili accessori di rinforzo

## ■ Giunti di dilatazione



# Profili accessori di rinforzo

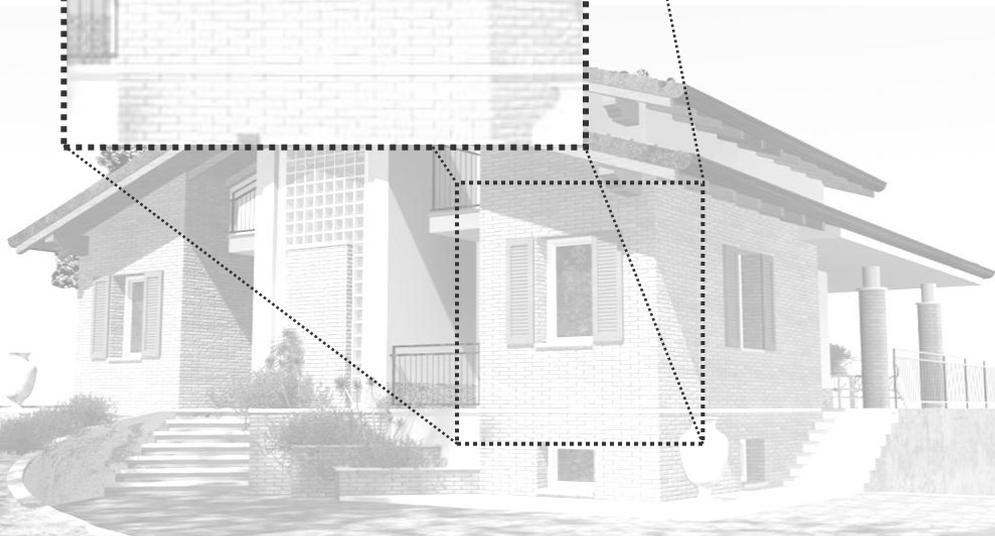
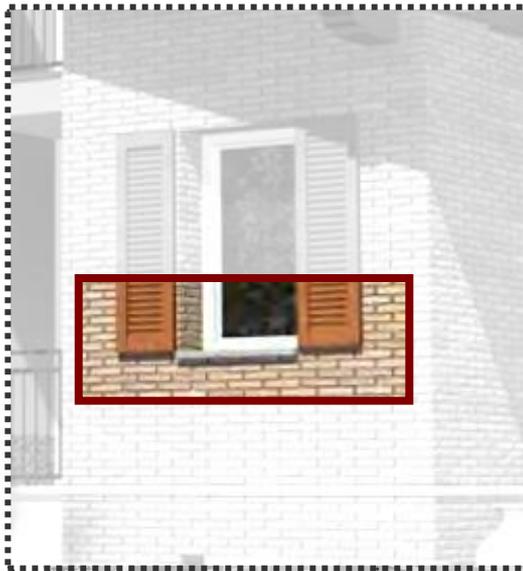
## ■ Vani infisso



# Profili accessori di rinforzo

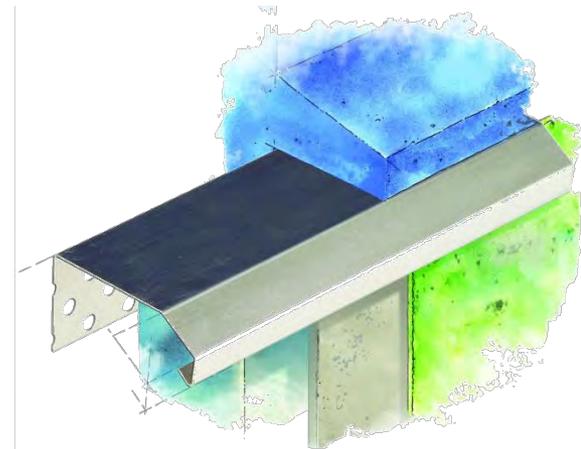
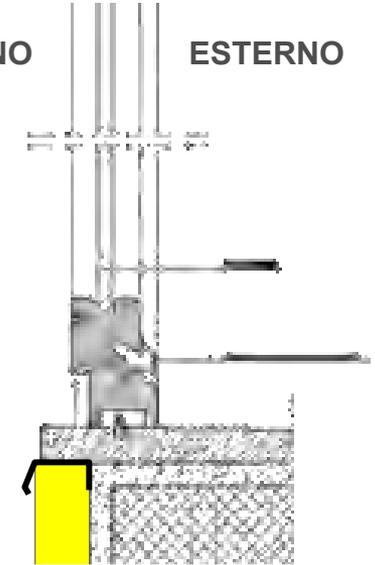
■ Vani infisso

● Davanzali



INTERNO

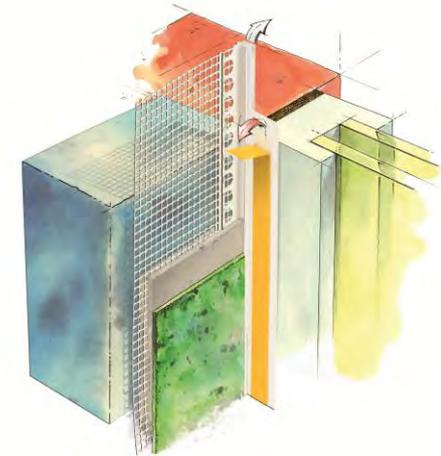
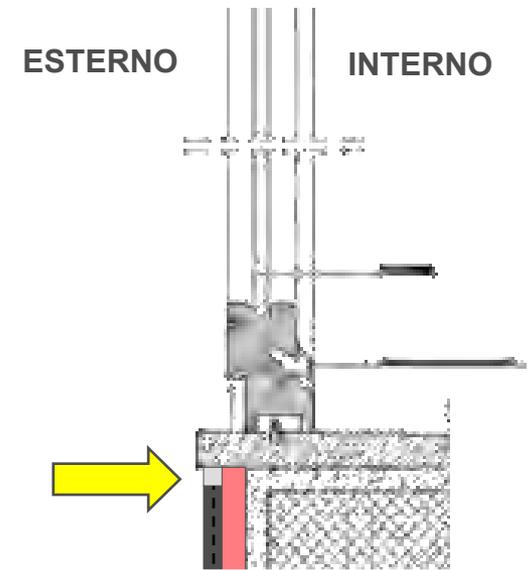
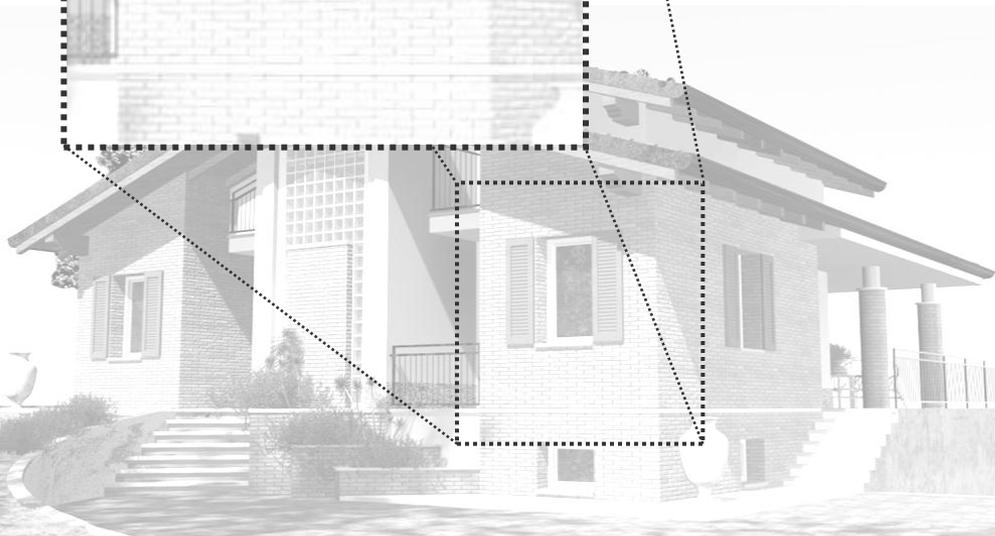
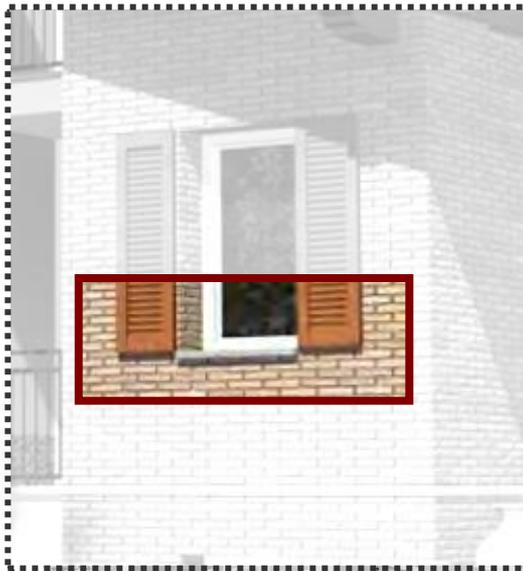
ESTERNO



# Profili accessori di rinforzo

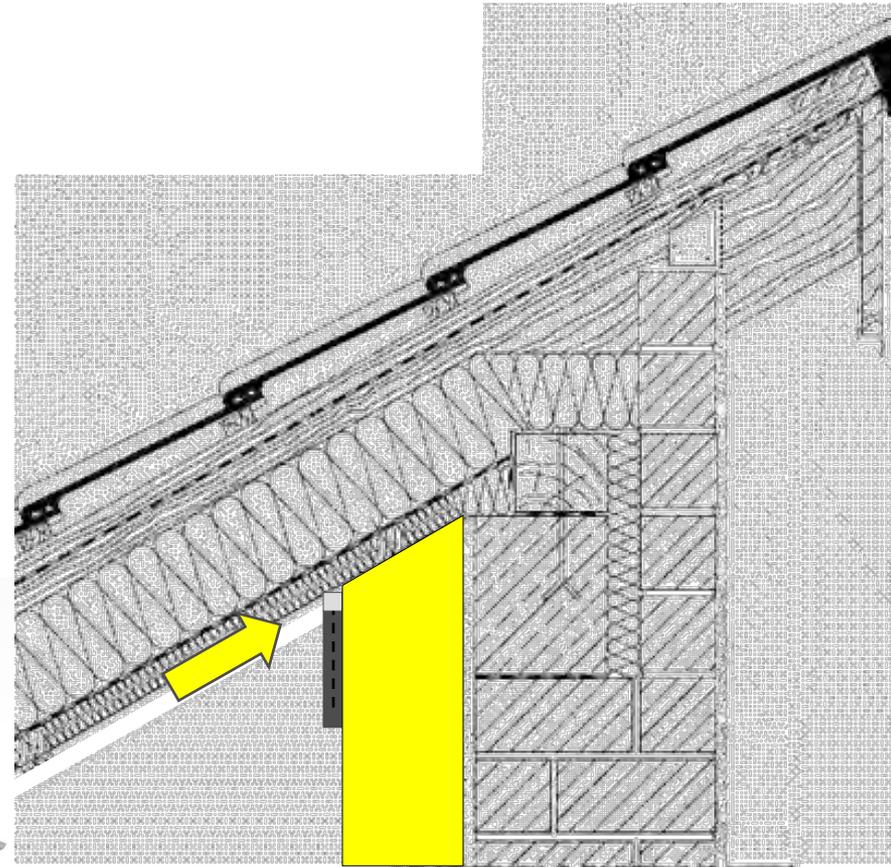
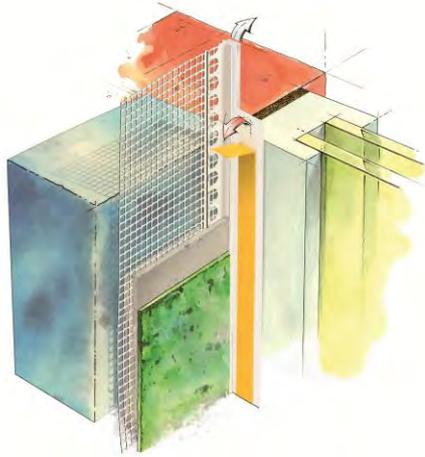
■ Vani infisso

● Davanzali



# Profili accessori di rinforzo

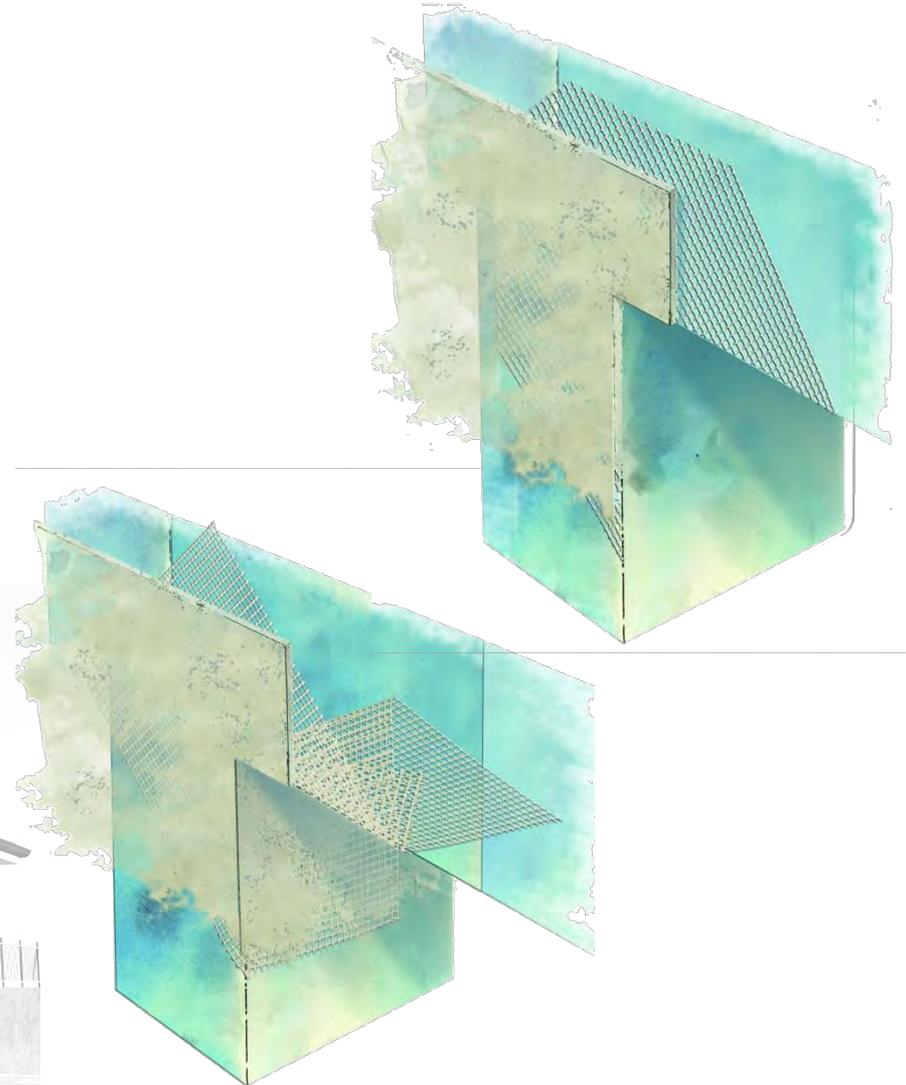
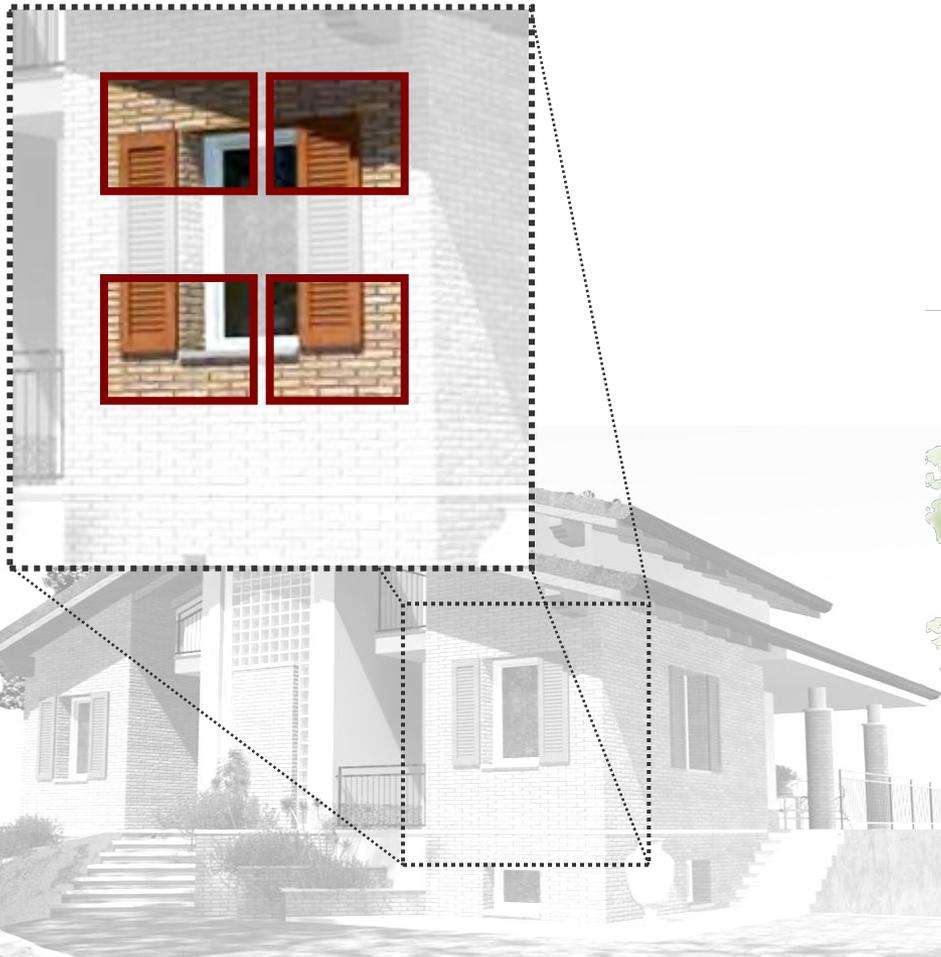
## ■ Sottogronda



# Profili accessori di rinforzo

■ Vani infisso

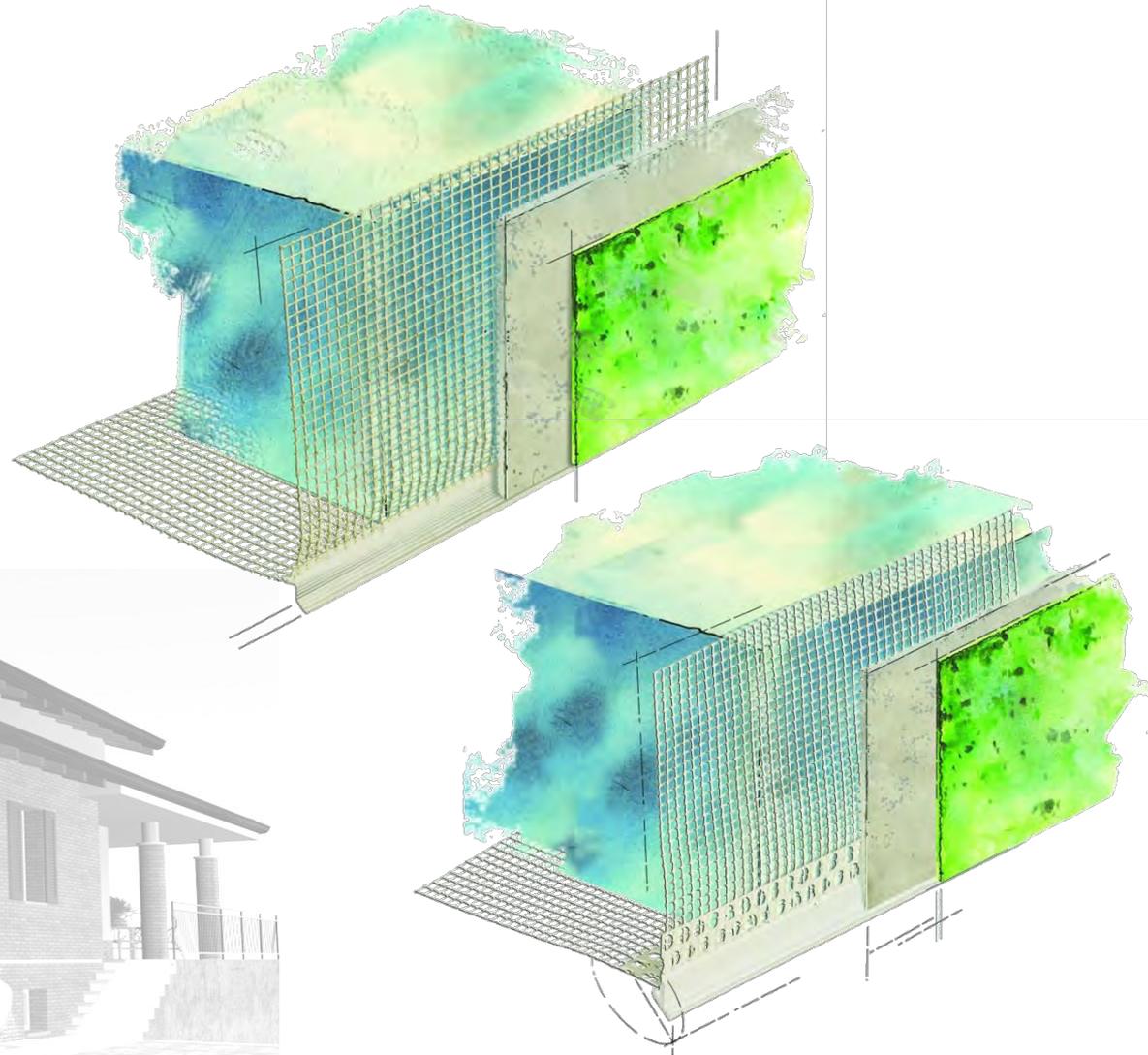
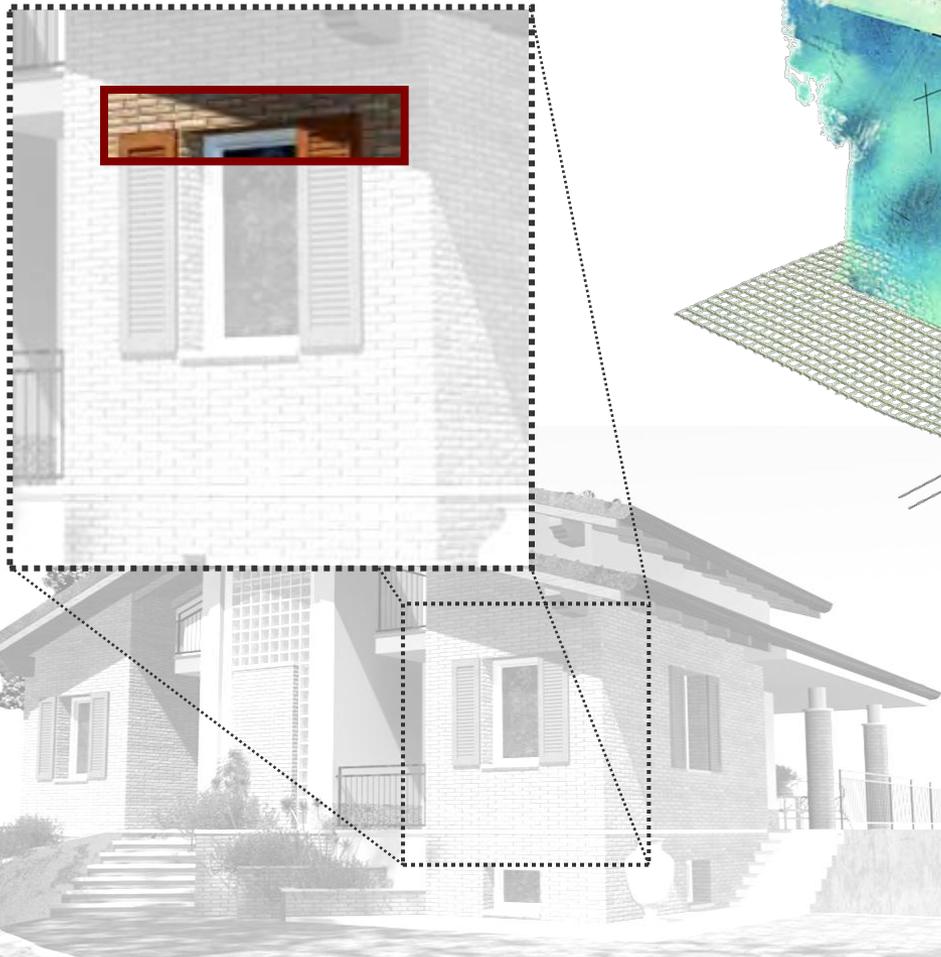
● Angoli



# Profili accessori di rinforzo

## ■ Vani infisso

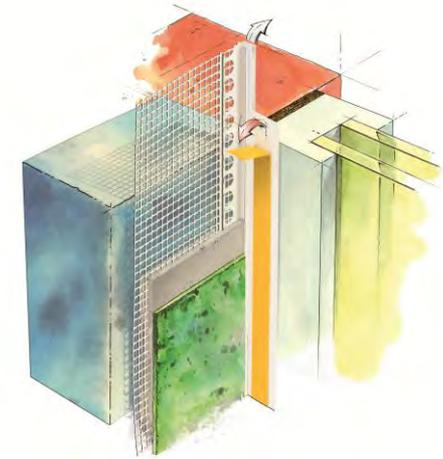
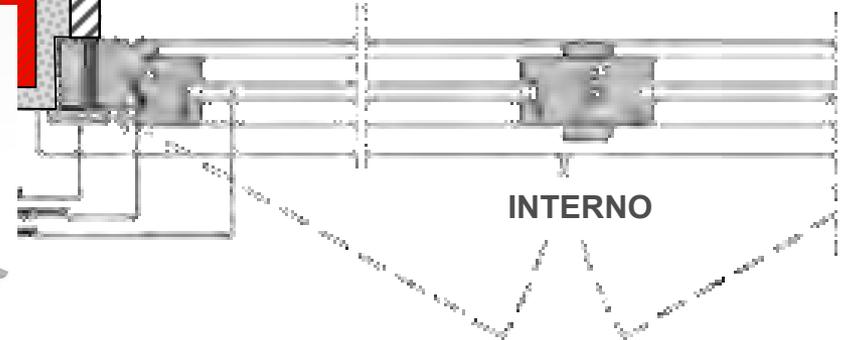
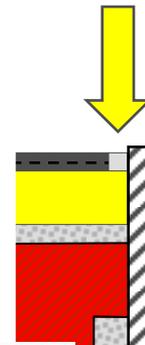
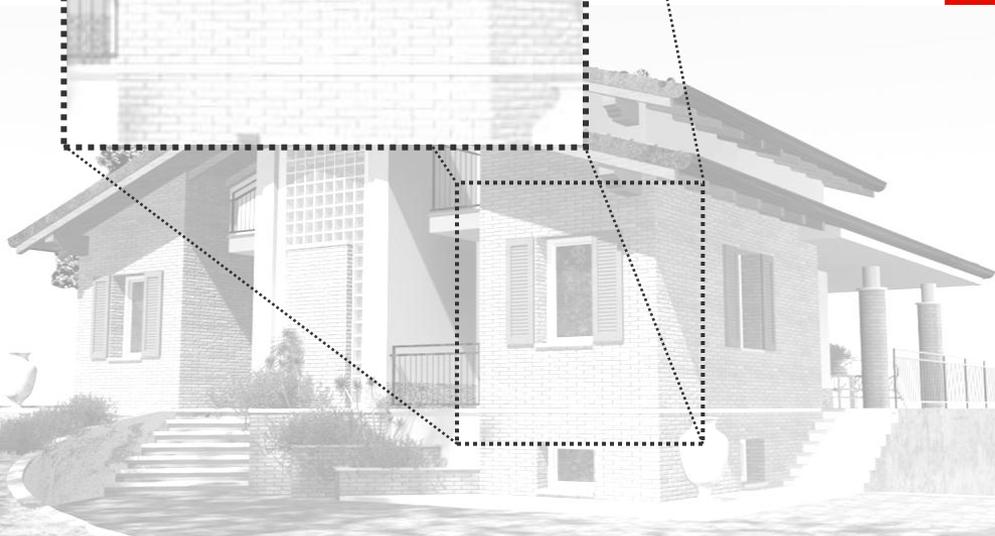
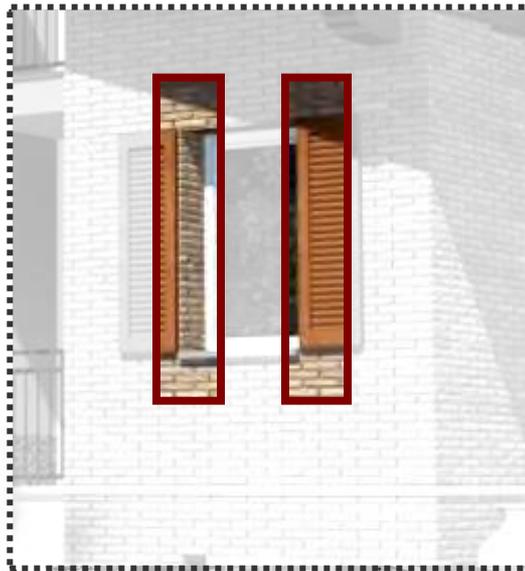
### ● Architravi



# Profili accessori di rinforzo

■ Vani infisso

● Spallette



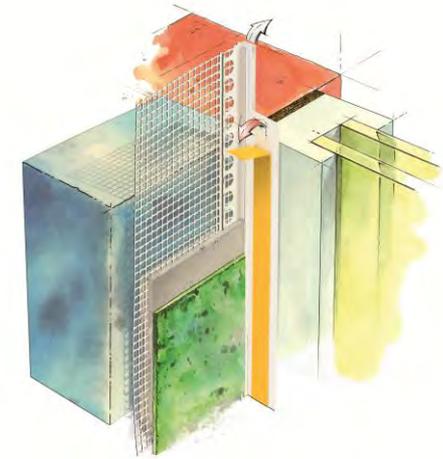
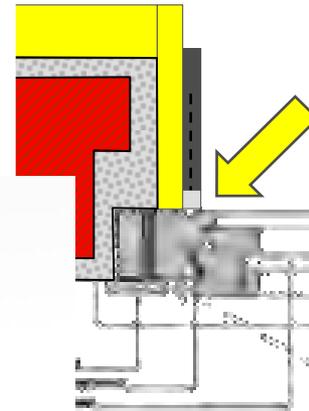
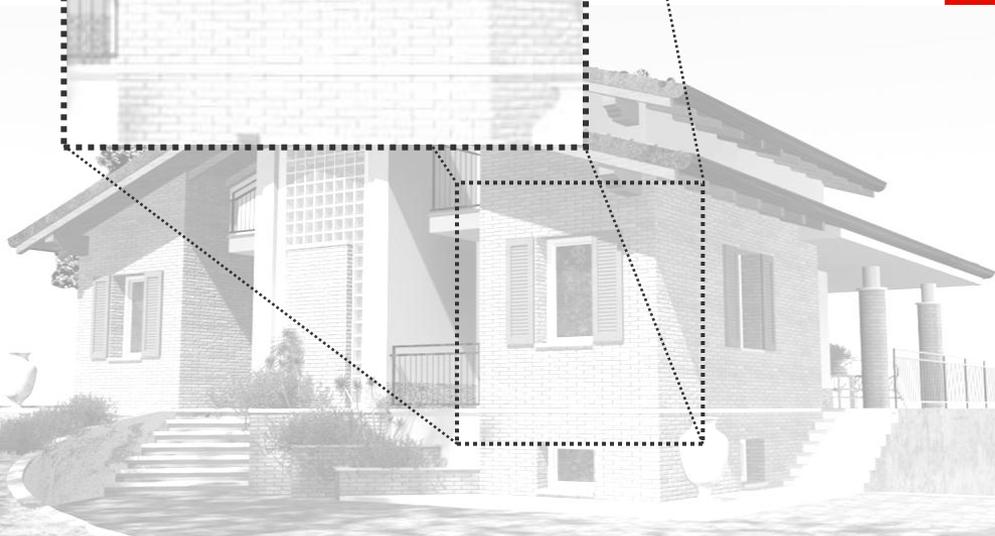
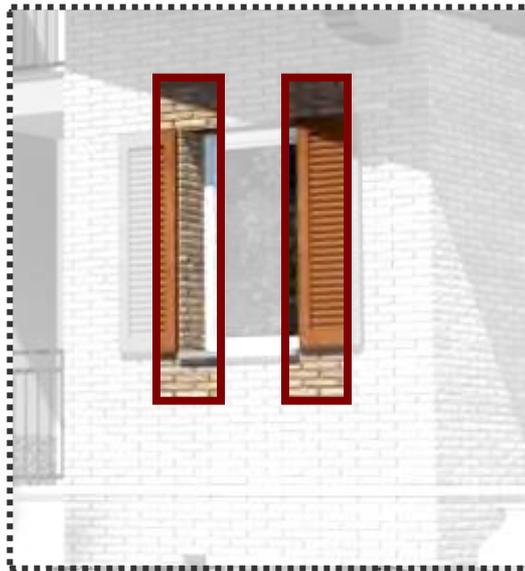
ESTERNO

INTERNO

# Profili accessori di rinforzo

■ Vani infisso

● Spallette



ESTERNO

INTERNO

# Rasatura armata

# Rasatura armata

## ■ Tipo di rasante

- Natura (cementizio, vinilico)
- Granulometria (fine, media)
- Colore (grigio, bianco)
- Lavorazione (a mano, a macchina)



# Rasatura armata

## ■ Tipo di rete

- **Peso (rete greggia e rete apprettata)**
- **Forma e dimensioni della maglia**
- **Prestazioni (allungamento max e resistenza a trazione)**
- **Certificazione (ETAG 004, articoli 5.6, 6.6, allegato C6)**



# Rasatura armata

## ■ Rischi correlati ad una non corretta rasatura armata:

- Irregolarità
- Esfoliamento
- Fessure



# Decorazione e protezione

# Decorazione e protezione

## ■ Tipologia di prodotto:

- Ai silossani
- A base di silicati di potassio
- Organico
- Alle resine elastomeriche



# Decorazione e protezione

## ■ Modalità di messa in opera:

- Attendere l'asciugatura del sottofondo
- Applicare e lasciar asciugare il primer dedicato
- Prevedere giunti tecnici per le interruzioni

- Levare
- 
- 



# Decorazione e protezione

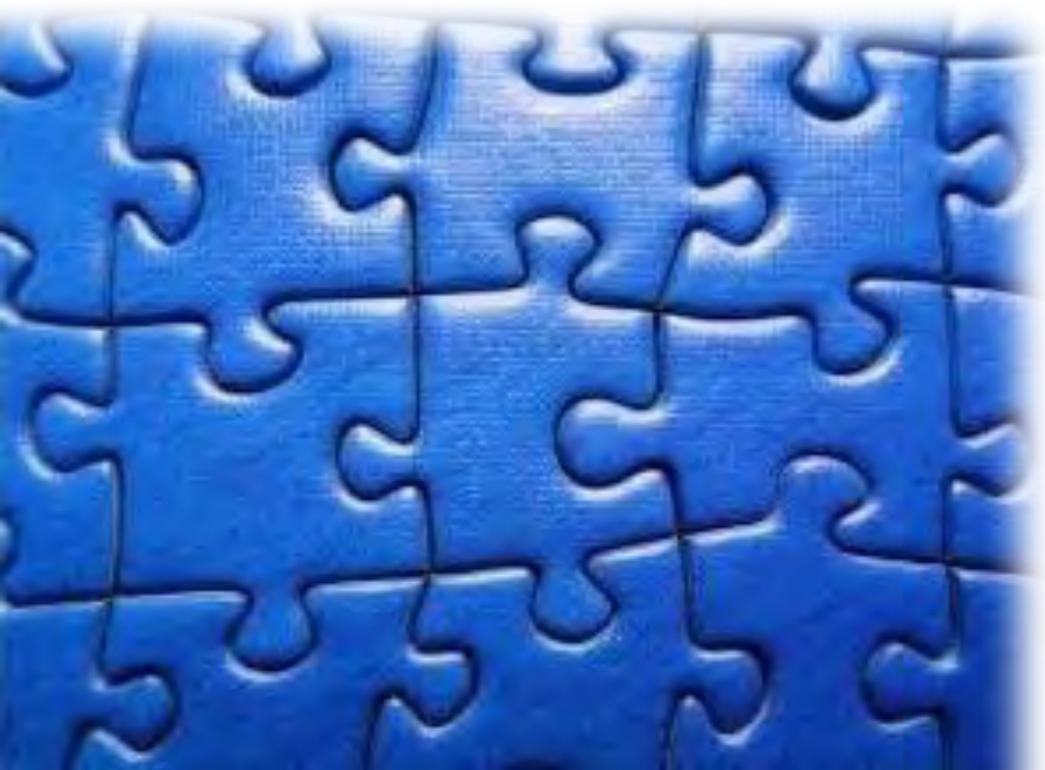
## ■ Rischi correlati ad una non corretta decorazione:

- Lumacature
- Esfoliazioni
- Colature
- Sbollamenti



KIT ASSEMBLATO

SISTEMA



# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità



L'**EOTA** (*European Organisation for Technical Approvals*) comprende gli **Approval Bodies** designati per emettere gli **ETA** (*European Technical Approvals*) dagli Stati Membri dell'UE.

# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità

Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.  
Building Testing and Research Institute

Šušenská 3  
826 34 Bratislava  
Slovak Republic  
Tel. +421 2 46228166  
Fax: +421 2 46228398  
e-mail: ata@tsus.sk  
Internet: www.tsus.sk

   
Člen EOTA  
Member of EOTA

**European Technical Approval**      **ETA – 08/0293**  
(English translation prepared by TSUS - Original version in Slovak language)

Trade name: Obchodný názov:	weber.therm family+
Holder of approval: Držiteľ osvedčenia:	Saint-Gobain Weber spa Via Sacco e Vanzetti 54 z.1.1 41042 Fiorano Modenese (Modena) Italy
Generic type and use of construction product: Typ a účel použitia stavebného výrobku:	External Thermal Insulation Composite System with rendering on polystyrene for the use as external insulation to the walls of buildings Vonkajší tepelnizolačný kompozitný systém s omietkou z penového polystyrénu pre použitie ako vonkajšia izolácia stien budov
Validity Platnosť:	From: 20.11.2008 To: 18.11.2013
Manufacturing plant: Miesto výroby:	Saint-Gobain Weber spa Via Sacco e Vanzetti 54 z.1.1 41042 Fiorano Modenese (Modena) Italy
This European Technical Approval contains: Toto Európske technické osvedčenie obsahuje:	18 pages including 1 annex 18 strán vrátane 1 prílohy

      European Organisation for Technical Approvals  
Európska organizácia pre technické osvedčovanie

Building Testing and Research Institute

Un ETA per un prodotto da costruzione è una valutazione tecnica comprovante la sua idoneità per uno specifico impiego.

L'ETA viene rilasciata a fronte delle verifiche contenute nella relativa ETAG (ETA Guidelines).

# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità

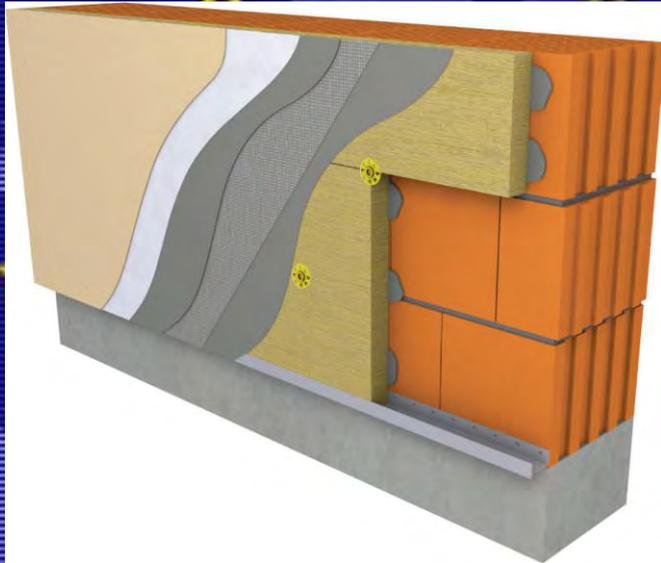


Le **ETAG** sono un documento redatto da e per gli Approval Bodies dietro mandato della Commissione Europea.

Esse contengono i **minimi prestazionali** che un dato materiale o sistema deve raggiungere e le **modalità di prova** per la verifica di tali valori.



In assenza di uno standard armonizzato (EN, UNI...), un prodotto da costruzione dotato di ETA può recare il marchio CE e può essere immesso nel mercato in ogni paese dell'EEA.



Gli ETICS (*External Thermal Insulation Composite Systems*) sono regolamentati dalla ETAG 004.

Queste linee guida prevedono prove di caratterizzazione e prove dopo invecchiamento.

# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità

<b>Prestazione</b>	<b>SISTEMA</b>	<b>isolante</b>	<b>rete</b>
<b>Reazione al fuoco</b>	✓	✓	
<b>Impermeabilità / Assorbimento d'acqua</b>			
Test di capillarità	✓	✓	
Comportamento ai cicli gelo-disgelo	✓		
<b>Permeabilità al vapor acqueo</b>	✓	✓	
<b>Forza di adesione/coesione</b>			
Rasante-pannello	✓		
Collante-sottofondo	✓		
Collante-pannello	✓		
<b>Trazione perpendicolare alle facce</b>		✓	
<b>Forza di taglio</b>		✓	
<b>Forza di fissaggio</b>	✓		
<b>Test di elongazione</b>	✓		✓
<b>Resistenza termica</b>	✓	✓	

# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità



- Dimensioni: L = 3,20 m - H = 2,70 m
- 2 finestre per ogni muro
- ETICS + accessori

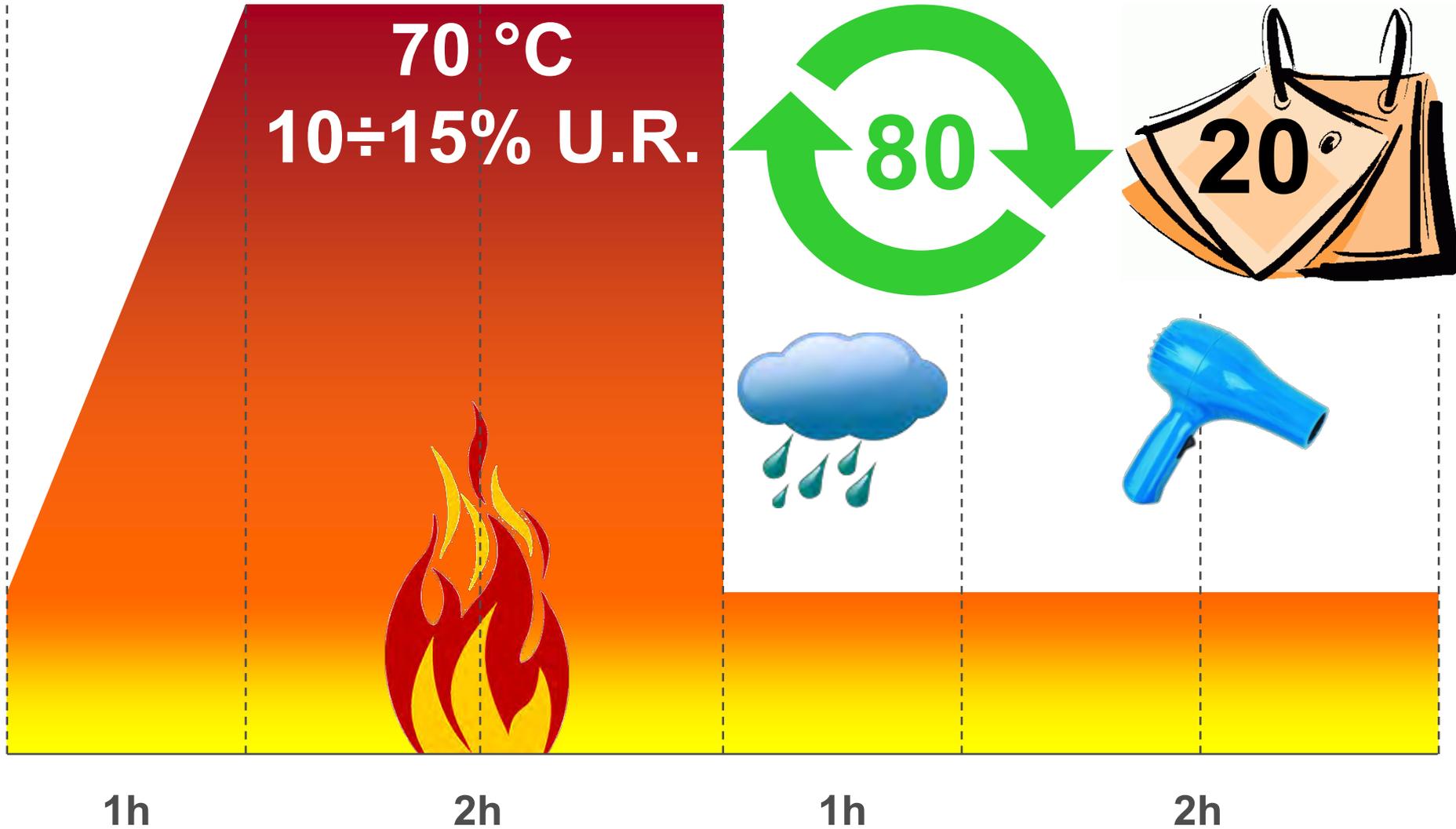


- Cicli calore / pioggia
- Cicli gelo / disgelo

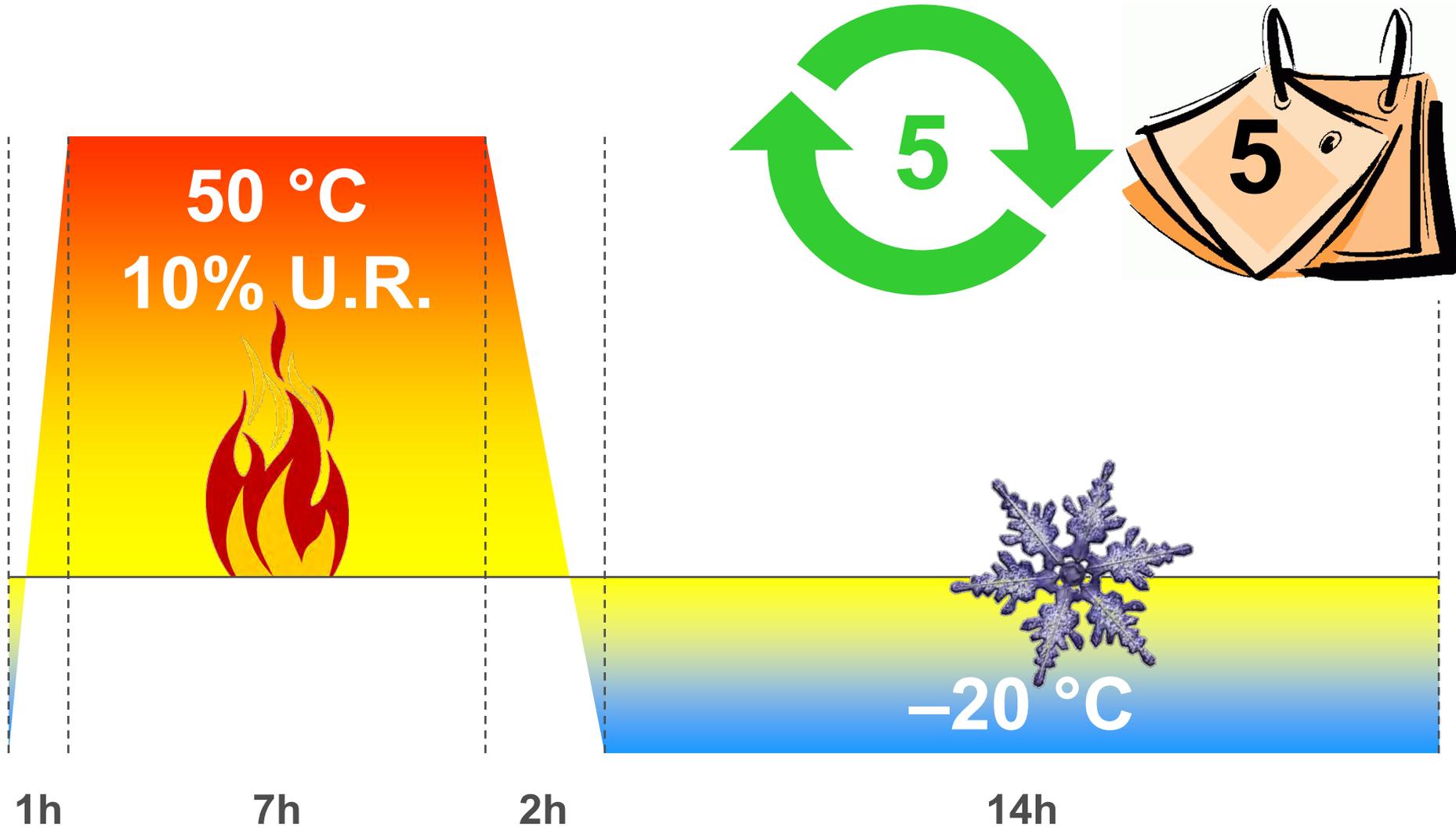


- Integrità (valutazione visiva)
- Forza di adesione (prove di strappo)
- Resistenza all'impatto (corpo rigido)
- Resistenza all'impatto (perforazione)

# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità



# La certificazione ETA come garanzia di qualità e durabilità



# ETA

=

- 1. Qualità dei singoli componenti**
- 2. Compatibilità dei componenti**
- 3. Idoneità all'uso del sistema**