

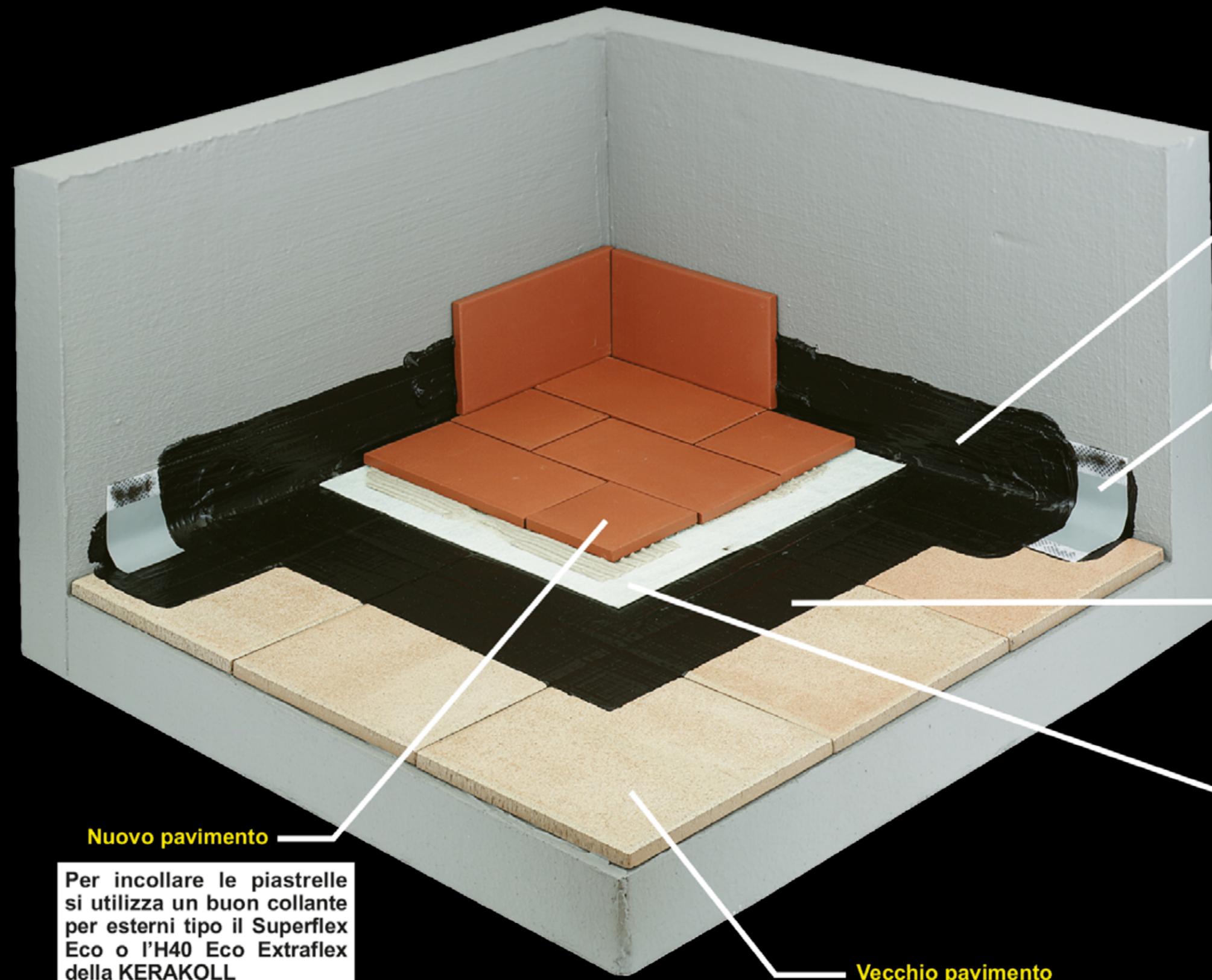
# **Elastik<sup>®</sup> System**

**È il sistema per rifare l'impermeabilizzazione  
di BALCONI e TERRAZZE senza DEMOLIRE  
la vecchia pavimentazione.**

**È un sistema pratico , semplice ed economico , studiato nei minimi particolari  
ed ormai abbondantemente collaudato che è anche applicabile su terrazze  
NUOVE dove , per motivi di scarsi spessori , non si può realizzare  
il classico massetto cementizio da 5 cm su cui incollare le piastrelle.**

## Descrizione dell'*ElastiK System* per balconi con dimensioni fino a 3 metri di lato

- 1) Togliere il battiscopa e pulire bene il terrazzo per togliere terra, polvere o parti in fase di distacco
- 2) Riparare eventuali parti mancanti utilizzando una malta cementizia additivata con **Ripresa Latex**
- 3) Per garantire la tenuta del sistema nell'angolo di collegamento fra il terrazzo e le pareti verticali bisogna incollare con l'**ElastiK** il nastro in poliestere gommato da 12 cm di altezza **EdilBand** metà sulla superficie orizzontale e metà sulle pareti verticali come a formare uno sguscio quindi si può procedere all'applicazione della prima mano di **ElastiK** applicato con rullo o pennello in ragione di 0,750 kg / m<sup>2</sup> . Dopo almeno 24 ore dall'applicazione della prima mano si può dare la seconda mano di **ElastiK** sempre in ragione di 0,750 kg / m<sup>2</sup> .
- 4) Per potere applicare le piastrelle sull'impermeabilizzazione eseguita con l'**ElastiK** , si deve incollare il tessuto di poliestere **Skudo TNT 250** usando sempre 0,5 kg / m<sup>2</sup> di **ElastiK** .
- 5) A distanza di qualche giorno si possono incollare le piastrelle sullo **Skudo TNT 250** usando un buon collante per esterni tipo il **Superflex Eco** o l'**H40 Eco Extraflex** della KERAKOLL .



**ElastiK**

Viene utilizzato per incollare e impermeabilizzare lo sguscio elastico realizzato con EdilBand

**EdilBand**

È un nastro coprigiunto in gomma che garantisce la tenuta della impermeabilizzazione anche nel caso si formi una crepa fra il pavimento e la parete

**ElastiK**

Guaina Liquida Elastomero Bituminosa all'Acqua con la quale si impermeabilizza perfettamente la vecchia pavimentazione

**Skudo TNT 250**

Speciale tessuto non tessuto in poliestere resinato che, incollato con l'ElastiK, protegge l'impermeabilizzazione e permette l'incollaggio delle nuove piastrelle

**Nuovo pavimento**

Per incollare le piastrelle si utilizza un buon collante per esterni tipo il Superflex Eco o l'H40 Eco Extraflex della KERAKOLL

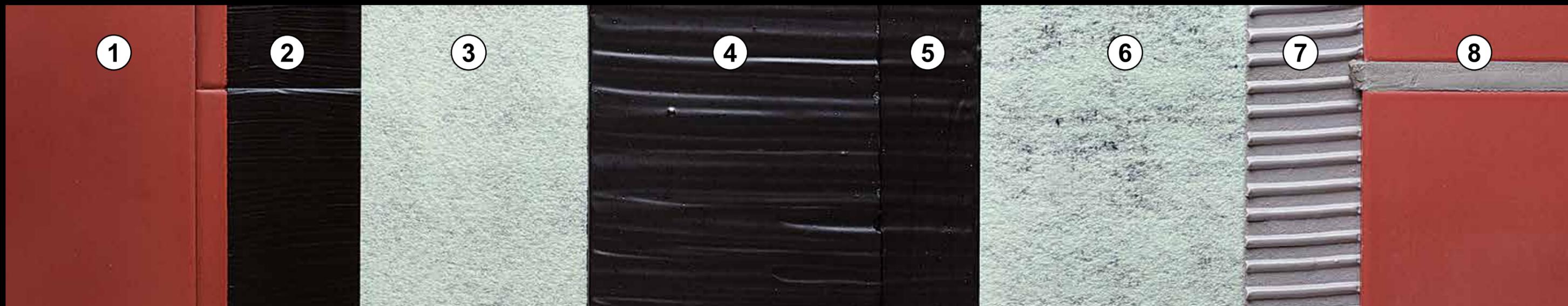
**Vecchio pavimento**

Che presenta problemi di assorbimento d'acqua

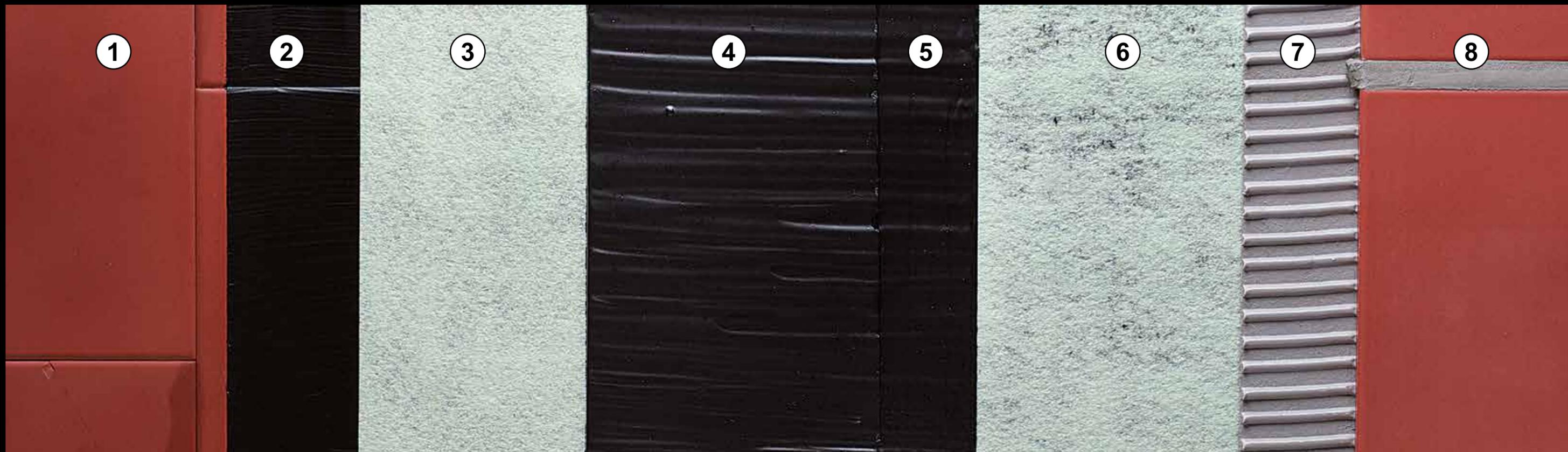
# Descrizione dell'**ElastiK System** per balconi e terrazzi con dimensioni superiori a 3 m di lato

## Sistema adatto a lastrici solari di grandi dimensioni

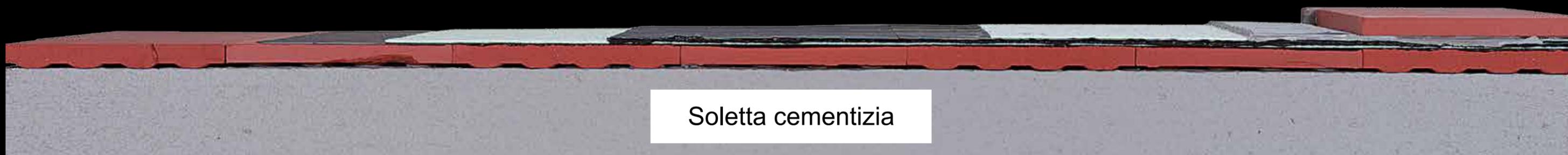
- 1) **Vecchia pavimentazione** che presenta infiltrazioni di acqua nella soletta sottostante o massetto cementizio nei nuovi balconi .
- 2) **ElastiK** usato per incollare il tessuto non tessuto di poliestere resinato **Skudo TNT 250** ( consumo 500 g/m<sup>2</sup> ) .
- 3) **Skudo TNT 250** speciale tessuto non tessuto in poliestere resinato da 250 g/m<sup>2</sup> spessore 1 mm .
- 4) **Impermeabilizzazione** realizzata con **ElastiK** steso in due mani a 24 ore una dall'altra con un consumo di 0,750 kg/m<sup>2</sup> per ogni mano ( consumo totale 1,5 kg/m<sup>2</sup> ) .  
**A questo punto si può scegliere se incollare subito le piastrelle o lasciare l'impermeabilizzazione a vista per tutto il tempo che si vuole per verificarne la tenuta all'acqua e poi incollare le piastrelle .**
- 5) **ElastiK** usato per incollare il tessuto non tessuto di poliestere resinato **Skudo TNT 250** ( consumo 500 g/m<sup>2</sup> ) .
- 6) **Skudo TNT 250** speciale tessuto non tessuto in poliestere resinato da 250 g/m<sup>2</sup> spessore 1 mm , usato come supporto poroso per l'adesione del collante delle nuove piastrelle di rivestimento .
- 7) Per incollare le piastrelle si utilizza un buon collante per esterni tipo il **Superflex ECO** o l'**H40 Eco Extraflex** della KERAKOLL.
- 8) **Nuove piastrelle di rivestimento** che vanno sigillate con idoneo coprifuga impermeabile per evitare assorbimenti d'acqua che , gelando nel periodo invernale , potrebbero favorire il distacco delle piastrelle .



Vista in pianta dell' **ElastiK System** applicato su un terrazzo con dimensioni superiori a 3 m di lato



Vista in sezione dell' **ElastiK System** applicato su un terrazzo con dimensioni superiori a 3 m di lato



## L'**ElastiK System** è il sistema per rifare l'impermeabilizzazione di **BALCONI** e **TERRAZZE** senza **DEMOLIRE** la vecchia pavimentazione

In breve Vi riepiloghiamo l'applicazione dell'**ElastiK System** che permette di impermeabilizzare i balconi piastrellati senza demolire la vecchia pavimentazione o di impermeabilizzare i balconi nuovi senza bisogno di fare il massetto cementizio da 5 cm .

Il nostro Sistema ha il vantaggio , rispetto ad altri sistemi , di potere scegliere fra impermeabilizzare e subito incollare le piastrelle o impermeabilizzare adesso ed aspettare quanto tempo si vuole prima di incollare le piastrelle . Questo permette di potere verificare la tenuta impermeabile del terrazzo prima di posare le nuove piastrelle .

Nel caso le istruzioni sotto riportate non fossero sufficientemente chiare si consiglia , **PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO**, ( a lavoro già eseguito non possiamo correggere errori di posa ) , di interpellare il nostro ufficio tecnico tel. 02.98280912 per i chiarimenti necessari .

### Per balconi con dimensioni superiori ai 3 metri di lato

- 1 ) Togliere il battiscopa e pulire bene il terrazzo per togliere terra, polvere o parti in fase di distacco
- 2 ) Riparare eventuali parti mancanti utilizzando una malta cementizia additivata con il nostro lattice **Ripresa Latex**
- 3 ) Incollare sul terrazzo usando l'**ElastiK** il nostro tessuto non tessuto in poliestere resinato **Skudo TNT 250** in rotoli da 1m di altezza e 50m di lunghezza usando il seguente metodo :

Per incollare lo **Skudo TNT 250** con l'**ElastiK** , non bisogna applicare prima l'**ElastiK** sulla superficie e dopo qualche minuto stendere il telo il **Skudo TNT 250** ( l'**ElastiK** si asciugherebbe subito e non incollerebbe bene il tessuto ) ma bisogna :

- Appoggiare il rotolo di **Skudo TNT 250** sulla superficie da trattare
  - Applicare davanti al rotolo una striscia di **ElastiK** con una pennellata in ragione di circa 0,5 kg/m<sup>2</sup> e subito sul prodotto fresco stendere il rotolo di **Skudo TNT 250** schiacciandolo con i piedi per favorire la penetrazione dell'**ElastiK** nel tessuto.
  - Arrivati in fondo alla soletta tagliare il rotolo di **Skudo TNT 250**. È consigliabile posizionare dei pesi all'inizio e alla fine del telo di poliestere per evitare che il tessuto si alzi finché il collante non fa presa .
  - Il secondo telo di poliestere dovrà essere applicato sormontando il primo telo di almeno 10 cm ( come si fa con le guaine bituminose in rotoli ) e così via fino alla completa ricopertura di tutto il terrazzo. Per garantire la tenuta del sistema nell'angolo di collegamento fra il terrazzo e le pareti verticali bisogna incollare con l'**ElastiK** il nastro in poliestere gommato da 12 cm di altezza **EdilBand** metà sulla superficie orizzontale e metà sulle pareti verticali come a formare uno sguscio .
- 4 ) Dopo 24 ore dall'incollaggio dello **Skudo TNT 250** si può procedere all'applicazione della prima mano di **ElastiK** applicato con rullo o pennello in ragione di 0,750 kg / m<sup>2</sup> . Dopo almeno 24 ore dall'applicazione della prima mano si può dare la seconda mano di **ElastiK** sempre in ragione di 0,750 kg/m<sup>2</sup> e con questa operazione si è ultimata l'impermeabilizzazione del terrazzo .

A questo punto si può scegliere se incollare subito le nuove piastrelle , seguendo il procedimento sotto descritto ai punti 5 e 6 , o lasciare l'impermeabilizzazione a vista per tutto il tempo che si vuole per verificarne la tenuta all'acqua e poi incollare le piastrelle.

- 5 ) Per potere applicare le piastrelle sull'impermeabilizzazione eseguita con l'**ElastiK** , si deve incollare di nuovo il tessuto **Skudo TNT 250** ( incollare il tessuto di poliestere usando la stessa tecnica già spiegata in precedenza al punto 3 ) usando sempre 0,5 kg / m<sup>2</sup> di **ElastiK** ma in questo caso i teli di poliestere non vanno sormontati ma solo accostati .
- 6 ) A distanza di qualche giorno si possono incollare le piastrelle sullo **Skudo TNT 250** usando un buon collante per esterni tipo il **Superflex Eco** o l'**H40 Eco Extraflex** della KERAKOLL . Per balconi con dimensioni inferiori ai 3 metri di lato si può evitare di mettere il primo strato di rinforzo di poliestere descritto al punto 3 , basta mettere il secondo strato di poliestere **Skudo TNT 250** descritto al punto 5 sul quale vanno incollate le piastrelle .

Non applicare l'**ElastiK** in condizioni atmosferiche avverse in quanto lo strato ancora umido può essere dilavato dall'acqua piovana o rovinato dal gelo . Temperatura minima di applicazione , anche notturna , + 5 °C.

**ATTENZIONE :** Per realizzare il nostro **ElastiK System** si deve usare esclusivamente il nostro tessuto non tessuto di poliestere resinato **Skudo TNT 250** che è stato da noi testato ed abbondantemente collaudato . Non abbiamo esperienza di lavori eseguiti con altri tipi di tessuto non tessuto di poliestere .