

# EASY PROOF 2C



Kit composto da :  
Sacco da 24 kg + tanica da 8 kg  
Bag 24 kg - Tank 8 kg



Palette da 60 Kit  
Pallet 60 Kit

1080 Kg

## AVVERTENZE

- Proteggere l'impermeabilizzante posato dalla pioggia e dal gelo per almeno 24 ore.
- Non applicare mai il prodotto a temperature inferiori ai 5 °C e superiori ai 35°C.
- Bagnare il supporto con temperature > 25°C.
- Non aggiungere mai acqua all'impasto.
- Non lasciare il prodotto a vista ma utilizzare IDROSTOP COVER per proteggerlo dai raggi UV.

## DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Impermeabilizzante bicomponente a base di cemento Portland 52,5 R, inerti selezionati a base silicea a granulometria < 0,4 mm, additivi specifici, e resine stirolo acriliche in dispersione acqua.

Il prodotto risulta idoneo per l'impermeabilizzazione di piscine, vasche d'acqua, terrazzi, tetti e balconi.

## CAMPI DI IMPIEGO

- Impermeabilizzazione flessibili di supporti cementizi e murature sotto terra e fuori terra.
- Impermeabilizzazione di vasche, piscine e contenitori in calcestruzzo fessurato.
- Impermeabilizzazione di massetti di terrazze di medio e grande formato prima della posa di pavimentazioni ceramiche.
- Impermeabilizzazione su pavimentazioni ceramiche preesistenti di terrazzi con successiva posa in sovrapposizione di elementi ceramici.

### RESA YIELD

SPESORE 2 mm (SENZA RETE) THICKNESS 2 mm (NO-NET)	10 mq/confezione (a+b) 10 s.m./package (a+b)
SPESORE 3 mm (CON RETE) THICKNESS 3 mm (WITH-NET)	7 mq/confezione (a+b) 7 s.m./package (a+b)

## TIPI DI SOTTOFONDI IDONEI

- Massetti cementizi stagionati
- Massetti preparati con inerti e BAUMAX
- Massetti a base di BAUMAX PRONTO C
- Intonaci cementizi o a base di malta bastarda.
- Massetti radianti
- Piastrelle in ceramica preesistenti
- Piastrelle in ceramica smaltate
- Legno dopo trattamento con BAUPRIMER

## TIPI DI SOTTOFONDI NON IDONEI

- Superfici metalliche
- PVC
- Gomma
- Linoleum

## ISTRUZIONI D'USO

È necessario che i sottofondi siano stagionati (per spessori tradizionali, 28 giorni indicativi nel caso di massetti cementizi e 14 nel caso di intonaci calce-cemento) asciutti, non friabili e privi di qualsiasi traccia di olio e grassi o residui di pittura. Nel caso si operi su vecchia pavimentazione bisogna eventualmente rimuovere le piastrelle non ben ancorate e livellare i vuoti con il resto del sottofondo.

Prima di stendere l'impermeabilizzante occorre sigillare con Bandella HARD KOLL (striscia polipropilenica rivestita con elastomero termoplastico) i giunti perimetrali ed eventualmente ricoprire con la stessa i giunti tecnici nel massetto qualora la superficie da impermeabilizzare sia > 25 mq.

Versare il componente B liquido in un contenitore pulito ed aggiungere gradualmente la polvere (componente A) mescolando con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Stendere quindi una prima mano di impermeabilizzante con spatola metallica liscia o con spatola dentata da 3 mm fino ad un consumo massimo inferiore ai 3 Kg/mq (spessore massimo per mano di 2 mm). Nel caso di zone sollecitate procedere ad annegare una rete in fibra di vetro da almeno 150 g/ml ed a fissarla operando con la spatola liscia. Procedere alla stesura della seconda mano con una spatola liscia solo dopo avvenuto indurimento della prima (circa 6 ore in condizioni normali).

# UNIEN 14891

## DATI TECNICI TECHNICAL DATA

ASPETTO COMPONENTE A COMPONENT A APPEARANCE	Polvere grigia Grey powder
ASPETTO COMPONENTE B COMPONENT B APPEARANCE	Liquido bianco White liquid
MASSA VOLUMICA APPARENTE componente A COMPONENT A BULK DENSITY	1,40 Kg/lt
MASSA VOLUMICA COMPONENTE B COMPONENT B BULK DENSITY	1,01 Kg/lt
GRANULOMETRIA PARTICLE SIZE	0 - 0,4 mm
RAPPORTO D'IMPASTO (A:B) MIXING RATIO (A:B)	3:1
TEMPO DI ATTESA PER POSA PIASTRELLE WAITING TIME BEFORE LAYING TILES	> 6 ore > 6 hours
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE APPLICATION TEMPERATURE	5°C - 35°C
TEMPO DI ATTESA TRA 1° E 2° MANO WAITING TIME BETWEEN 1° AND 2° COATS	> 3 ore > 3 hours

## PRESTAZIONI FINALI SU PRODOTTO INDURITO (IMPERMEABILIZZANTE) UNIEN 14891 FINAL PERFORMANCE DATA OF HARDENED PRODUCT (WATERPROOFING AGENT) UNIEN 14891

IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA IN PRESSIONE (EN14891-A.7) IMPERMEABILITY TO WATER UNDER PRESSURE (EN14891-A.7)	Nessuna penetrazione No penetration
CAPACITÀ DI CRACK-BRIDGING A 20°C (EN 14891-A.8.2) CRACK-BRIDGING ABILITY AT 20°C (EN 14891-A.8.2)	> 0,75 mm
CAPACITÀ DI CRACK-BRIDGING A -20°C (EN 14891-A.8.3) CRACK-BRIDGING ABILITY AT -20°C (EN 14891-A.8.3)	> 0,75 mm
ADESIONE INIZIALE (EN 14891-A.6.2) INITIAL BONDING STRENGTH (EN 14891-A.6.2)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA (EN 14891-A.6.3) BONDING STRENGTH AFTER IMMERSION IN WATER (EN 14891-A.6.3)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE DOPO ESPOSIZIONE AL CALORE (EN 14891-A.6.5) BONDING STRENGTH AFTER EXPOSURE TO HEAT (EN 14891-A.6.5)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
ADESIONE DOPO CICLI DI GELO-DISGELO (EN 14891-A.6.6) BONDING STRENGTH AFTER FREEZE-THAW CYCLES (EN 14891-A.6.6)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
CONSUMO CONSUMPTION	1,5 kg/mq per mm di spessore 1,5 kg/s.m. per mm of thickness
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	-20°C - +90°C

(dati a temperatura di utilizzo di 23°C - 50% U.R.)  
(data at a working temperature of 23 °C - 50% RH)

Two-component product ideal for small and medium-sized jobs (terraces, roofs and balconies).

### MAIN COMPONENTS

- Portland cement 52,5 R
- Selected silica-based aggregates
- Specific additives
- Styrene-acrylic resins

### FIELDS OF USE

- Waterproofing of cementitious substrates and masonry above and below ground
- Waterproofing of cracked concrete in tanks, swimming pools and containers
- Waterproofing of screeds on medium-sized and large terraces
- Waterproofing of terraces prior to tiling over existing floors

### UNSUITABLE SUBSTRATES

- Metallic surfaces
- PVC
- Rubber

### SUITABLE SUBSTRATES

- Cured cementitious screeds
- Screeds prepared with aggregates and BAUMAX
- Screeds based on BAUMAX Pronto C
- Cement or lime mortar based plaster
- Heated floors
- Existing ceramic tiling
- Glazed ceramic tiles
- Wood after treatment with BAUPRIMER
- Linoleum after treatment with BAUPRIMER