

**Gel-Adesivo strutturale flessibile
multiuso tixotropico e fluido. Per grès
porcellanato, ceramica e pietra
naturale di ogni tipo e formato.**

→ **Agibilità superiore**
→ **Mantiene la forma, l'aspetto**
in tutti gli spessori
→ **Doppio tempo aperto e**
fluidità prolungata
→ **Massima scorrevolezza anche**
in spicco
→ **Reologia variabile**

Rating 5

- Regional Mineral 1 60%
- Recycled Regional Mineral 1 30%
- CO₂ Emissiones 250 g/kg
- VOC Low Emissiones
- Recyclable

White

25 kg

WHITE

✓ <i>Regional Mineral</i> $\geq 60\%$
✓ <i>Recycled Regional Mineral</i> $\geq 30\%$
✓ <i>CO2 Emission</i> ≤ 250 g/kg
✓ <i>VOC Low Emission</i>
✓ <i>Recyclable</i>

(1) Previa applicazione di Active Prime Fix o Active Prime Grip.
Solo interni

MATERIALI:

- Grès porcellanato
- Grès laminato e/o stuoiato
- Lastre a basso spessore
- Piastrelle ceramiche
- Grandi lastre (fino a 160x320 cm)
- Marmi - pietre naturali
- Ricomposti a base di cemento
- Mosaici vetrosi
- Piastrelle di vetro
- Isolanti termoacustici
- Cotto – klinker

IMPIEGHI:

- Adesivo e rasante
- Pavimenti e pareti
- Interni - esterni
- Sovrapposizione
- Terrazze e balconi
- Facciate
- Piscine e fontane
- Saune e centri benessere
- Civile
- Commerciale
- Industriale
- Arredo urbano
- Navale

CARATTERISTICHE TECNICHE

Gel Adesivo Strutturale Flessibile ha le seguenti caratteristiche:

1. Bagnabilità superiore
2. Mantiene la forma, tixotropico in tutti gli spessori
3. Doppio tempo aperto e lavorabilità prolungata
4. Massima scorrevolezza sotto la spatola
5. Reologia variabile
6. Omologato per uso navale

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale
- Attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- Non utilizzare l'adesivo per colmare irregolarità del fondo superiori a 15 mm
- Proteggere dalla pioggia battente per almeno 24 h
- Temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo e materiale di posa, possono variare i tempi di lavorabilità e presa dell'adesivo
- Utilizzare una spatola dentata adeguata al formato della piastrella o lastra
- Garantire il letto pieno in tutte le pose in esterno

INDICAZIONI D'USO

Preparazione dei supporti

Preparazione dei supporti

Preparazione fondi (UNI 11493 – punto 7.3)

Tutti i fondi devono essere planari, stagionati, integri, compatti, rigidi, resistenti, asciutti, esenti da agenti distaccanti e da risalite di umidità. È buona norma inumidire i fondi cementizi molto assorbenti prima dell'applicazione.

Preparazione

Acqua di miscelazione (EN 12004-2):

- Bianco $\approx 29\% - 32\%$ in peso

Acqua d'impasto in cantiere

Per posa a basso spessore e bagnabilità totale:

- Bianco $\approx 8,5$ l / 1 sacco 25 kg

Per posa ad alto spessore e a parete:

- Bianco $\approx 6,5$ l / 1 sacco 25 kg

L'acqua indicata sulla confezione è indicativa.

È possibile ottenere impasti a consistenza più o meno tixotropica in base all'applicazione da effettuare.

Applicazione

Per garantire un'adesione strutturale occorre realizzare uno spessore di adesivo in grado di ricoprire la totalità del retro del rivestimento.

Formati grandi, rettangolari con lato > 60 cm e lastre a basso spessore possono necessitare di una stesura di adesivo anche direttamente sul retro del materiale.

Verificare a campione l'avvenuto trasferimento dell'adesivo al retro del materiale.

Rispettare i giunti strutturali, di frazionamento e perimetrali presenti nei fondi. Attenersi alle norme locali vigenti per la realizzazione dei giunti elastici di dilatazione.

Norma UNI 11493 – i giunti devono suddividere la superficie in aree di dimensione:

- ≈ 10 m² in esterno

- ≈ 25 m² in interno

PULIZIA

La pulizia degli attrezzi e di eventuali residui di prodotto dalle superfici andrà effettuata con acqua su adesivo fresco.

A indurimento avvenuto l'adesivo potrà essere rimosso solo meccanicamente.

RESA

La resa del Gel-Adesivo strutturale flessibile è indicativamente di $\approx 1,25$ kg/m² per mm di spessore.

CONFEZIONI

Gel-Adesivo strutturale flessibile è disponibile nei seguenti formati:

- kit da 2 sacchi da 25 Kg
- kit da 5 sacchi da 25 Kg
- kit da 10 sacchi da 25 Kg
- kit da 15 sacchi da 25 Kg

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto ≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra; teme l'umidità.

DATI TECNICI

Dati identificativi del prodotto <i>Gel Adesivo Strutturale Flessibile Bianco 25 Kg Incollaggio</i>	
ASPETTO	Premiscelato in polvere bianco
CONFEZIONE	Sacchi da 25 kg (kit da 2, 5, 10, 15 sacchi)
CONSERVAZIONE	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra; teme l'umidità
SPESSORE	Da 2 a 15 mm
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$
POT LIFE A $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$:	≈ 6 h
TEMPO APERTO A $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIII):	≥ 60 min.
TEMPO APERTO A $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIII):	≥ 30 min
TEMPO DI CORREZIONE (PIASTRELLA BIII):	$+23\text{ }^{\circ}\text{C} \geq 20$ min. $+35\text{ }^{\circ}\text{C} \geq 15$ min.
PEDONABILITÀ/STUCCATURA FUGHE A $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIa):	≈ 24 h
PEDONABILITÀ/STUCCATURA FUGHE A $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIa):	≈ 50 h
STUCCATURA FUGHE A PARETE A $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIa):	≈ 15 h
MESSA IN SERVIZIO A $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ (PIASTRELLA BIa):	- traffico leggero $\approx 2 - 3$ gg - traffico pesante $\approx 3 - 7$ gg - piscine ($+23\text{ }^{\circ}\text{C}$) ≈ 14 gg
RESA	$\approx 1,25\text{ kg/m}^2$ per mm di spessore