



# RÖFIX AJ 612

Stucco idrorepellente e flessibile per fughe fino a 15 mm CG2 WA

**Avvertenze legali e tecniche:** Per la lavorazione dei nostri prodotti rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.) nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

**Campi di applicazione:** Malta adesiva per stuccatura di fughe flessibile, idrorepellente, conforme a UNI EN 13888 CG2 WA per pareti e pavimenti in terracotta, grès e piastrelle ceramiche nonché in piastrelle e lastre in pietra naturale (ad es. lastre Solnhofen, graniti e marmi), in interni ed esterni nonché sott'acqua. Per larghezza fughe da 2 a 15 mm.

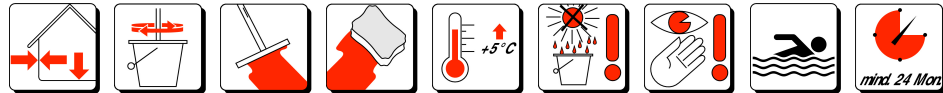
**Materiale di base:**

- cemento
- sabbie selezionate
- additivi per migliorare la lavorazione
- additivi idrorepellenti
- pigmenti dipendenti dal colore

**Caratteristiche:**

- stesura con spugna o pennello
- resistente al gelo
- insolubile in acqua
- adatto per riscaldamento a pavimento
- elevata resistenza ad oli, solventi ed acidi con pH >3
- di forma stabile, resistente a raggi UV e invecchiamento
- provvisto di effetto autopulente
- elevata resistenza all'abrasione
- basso assorbimento acqua
- bassa tendenza all'efflorescenza
- rinforzato con microfibre

**Lavorazione:**



**Condizioni di lavorazione:** Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

**Supporto:** Le fughe devono essere ben asciutte e ripulite da residui di collante e malta.

**Trattamento preliminare del supporto:** I sottofondi e le piastrelle assorbenti vanno umidificati uniformemente prima della stuccatura delle fughe.

**Preparazione:** Mescolare con un agitatore meccanico RÖFIX Stucco per fughe in un secchio pulito con acqua pura fino ad ottenere un impasto omogeneo, cremoso e senza grumi.

**Lavorazione:** Lo stucco va steso sulle piastrelle diagonalmente con un'apposita spatola in gomma, riempiendo le fughe a filo con la superficie delle piastrelle. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Una volta indurito lo stucco per fughe, ripulire le piastrelle con una spugna o un frattazzo spugnoso. Rimuovere i residui di stucco con una spugna pulita, umida; se necessario, ripetere l'operazione.

**Avvertenze:** Tutti i valori per i quali le influenze climatiche hanno un effetto determinante sono riferiti ad una temperatura di +20 °C e ad un'umidità relativa dell'aria del 60%. Le caratteristiche della malta indurita, quali resistenza a flessione-trazione ed a compressione dopo 28 giorni, assorbimento idrico dopo 30 minuti e dopo 4 ore, grado di usura e ritiro, sono conformi ai requisiti della norma EN 13888. Sono possibili differenze di colore conseguenti a particolari condizioni fisico-strutturali. La resistenza finale è raggiunta dopo ca. 7 giorni; anche nel caso di piscine si può procedere al loro riempimento già dopo ca. 7 giorni. Acqua piscina: devono essere rispettati valori di pH da 7,2 a 7,6 e di durezza carbonatica (= durezza temporanea dell'acqua) >10 °dH (ottimale 10-13 °dH). Eventuali valori difformi possono compromettere la durata dei giunti. Non deve essere utilizzato per piscine con acqua termale e con acqua salina! La stuccatura delle fughe non va mai effettuata in zone soggette ad irraggiamento solare diretto. La pulizia delle fughe dovrebbe essere effettuata diagonalmente o trasversalmente rispetto alle stesse in modo da evitare un'asportazione dello stucco e garantire un risultato estetico ottimale.

**Considerazioni su pericoli:** Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.



# RÖFIX AJ 612

Stucco idrorepellente e flessibile per fughe fino a 15 mm CG2 WA

**Stoccaggio:**

Mantenere in luogo asciutto, possibilmente su bancali di legno.  
Stoccabile per almeno 24 mesi. (Tranne colore grigio: almeno 12 mesi). Secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 gradi C, e 65 % U.R.

**Dati tecnici:**

Cod. art. SAP	<b>2000569311</b>	<b>2000569317</b>	<b>2000569316</b>	<b>2000569315</b>	<b>2000568800</b>	<b>2000569312</b>	<b>2000568801</b>
Cod. art.	141270	141283	141282	141281	141279	141276	141280
Imballaggio							
Colore	antracite (anthrazit)	beige bahama (bahama-beige)	beige	caramel	marrone scuro (dunkelbraun)	grigio	marrone chiaro (hellbraun)
Cod. art. SAP	<b>2000569396</b>	<b>2000569313</b>	<b>2000569775</b>	<b>2000568796</b>	<b>2000569314</b>	<b>2000568847</b>	<b>2000569310</b>
Cod. art.	145510	141277	141272	141275	141278	141771	141269
Imballaggio							
Colore	jasmin	manhattan	menta (mint)	nero (schwarz)	argento (silbergrau)	terracotta (marro-ne/braun)	bianco
Quantità per unità	5 kg/cf.						
Unità per bancale	75 cf./banc.						
Fabbisogno d'acqua	ca. 1,45 L/cf.						
Resa malta bagnata	ca. 0,904 ltr./kg						
Consumo	<ul style="list-style-type: none"><li>● 0,4 - 0,6 kg/m<sup>2</sup> con 3 mm di larghezza fughe</li><li>● 0,8 - 1,2 kg/m<sup>2</sup> con 5 mm di larghezza fughe</li><li>● 2,0 - 2,5 kg/m<sup>2</sup> con 8 mm di larghezza fughe</li><li>● 3,5 - 4,0 kg/m<sup>2</sup> con 12 mm di larghezza fughe</li></ul>						
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.						
Spessore giunto	2- 15 mm						
Valore-pH-acqua di riempimento	7,2 fino 7,6						
Valore pH	ca. 12						
Coeff. assorbimento acqua	≤ 2 g dopo 30 min (EN 12808-5) ≤ 5 g dopo 240 min (EN 12808-5)						
Resistenza alla compressione ( 28 d)	≥ 15 MPa						
Resistenza alla flessione	≤ 6 MPa						
Tempo di maturazione	ca. 5 min						
Durata dell'impasto (pot li-fe)	ca. 2 h						
Tempo di asciugatura	ca. 7 gg						
Calpestabile	ca. 24 h						
Resistenza all'acqua	alto						
Resistenza all'invecchiamento	alto						



# ROFIX AJ 612

Stucco idrorepellente e flessibile per fughe fino a 15 mm CG2 WA

Resistenza agli sbalzi termici	-30 °C a +80 °C
Temperatura del supporto	> 5 °C < 30 °C
Durezza dell'acqua (durezza carbonatica) - acqua di riempimento	> 10 (ideale 10-13) °dH

**Avvertenze generali:**

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.

I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici.

Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.