



# RÖFIX AJ 600

Chit de rost CG2 A

**Directive și instrucțiuni tehnice:**

La prelucrarea produselor noastre trebuie respectate instrucțiunile din fișele tehnice, precum și avute în vedere conformitatea cu standardele generale și specifice pentru respectivele țări (UNI, ÖNORM, SIA, etc.,) și recomandarea asociațiilor naționale (ex. SMGV, ÖAP, QG-WDS).

**Domenii de utilizare:**

Mortar de rostuit conform EN 13888 (CG 2A) pentru chitirea plăcilor ceramice, plăcilor porțelanate și de piatră, a mozaicului în zona pereților și a pardoselilor.  
Pentru rosturi până la 5 mm.  
Nu este adecvat pentru piscine.

**Proprietăți:**

- Se poate aplica în strat subțire
- Insolubil în apă
- Adecvată pentru sisteme de încălzire în pardoseală
- Risc redus de eflorescențe
- Își păstrează forma, rezistență la raze UV și îmbătrânire
- Rezistență ridicată la uleiuri, solvenți și acizi la pH > 3
- Rezistență ridicată la frecare

**Punere în operă:**

| Date tehnice:                    |  |        |         |           |        |
|----------------------------------|--|--------|---------|-----------|--------|
| SAP-Art. Nr.:                    | 132079   | 132080 | 132082  | 132086    | 132087 |
| NAV-Art. Nr.:                    | 145450   | 145451 | 145453  | 145457    | 145458 |
| Tip ambalaj                      |  |        |         |           |        |
| Unități per palet                | 240 UM/Pal. (AT)<br>240 UM/Pal. (CH)<br>240 UM/Pal. (BA)<br>240 UM/Pal. (HR)<br>240 UM/Pal. (RS)<br>240 UM/Pal. (SI)<br>240 UM/Pal. (SQ) |        |         |           |        |
| Cantitate per unitate            | 2 kg/UM  |        |         |           |        |
| Culoare                          | alb  | bej    | caramel | manhattan | gri    |
| Consum                           | ca. 0,65 kg/m <sup>3</sup>   |        |         |           |        |
| Consum                           | 0,4 - 0,6 kg/m <sup>2</sup> la 3 mm lățime rost<br>0,8 - 1,2 kg/m <sup>2</sup> la 5 mm lățime rost                                       |        |         |           |        |
| Consum / Randament               | Vezi fișa tehnică.   |        |         |           |        |
| Informații consum                | Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.   |        |         |           |        |
| Necesar apă de malaxare          | ca. 0,6 l/UM   |        |         |           |        |
| Valoare pH                       | ca. 12   |        |         |           |        |
| Rezistență la compresiune (28 d) | ≥ 15 Mpa   |        |         |           |        |
| Rezistență la încovoiere         | ≤ 7 Mpa  |        |         |           |        |
| Timp de prelucrare (EN1015_9)    | ca. 2 h  |        |         |           |        |
| Circulabil                       | ca. 24 h   |        |         |           |        |
| Lățime rost                      | max. 5 mm  |        |         |           |        |
| Coeficient de absorbție apă      | ≤ 5 g după 30 min (EN 12808-5)<br>≤ 10 g după 240 min (EN 12808-5)   |        |         |           |        |



# RÖFIX AJ 600

Chit de rost CG2 A

| Date tehnice:                    |   |        |         |           |        |
|----------------------------------|---|--------|---------|-----------|--------|
| SAP-Art. Nr.:                    | 132079  | 132080 | 132082  | 132086    | 132087 |
| Rezistență la temperatură        | -30 °C până la +80 °C   |        |         |           |        |
| Rezistență la îmbătrânire        | ridicat   |        |         |           |        |
| Timp de uscare                   | ca. 7 z   |        |         |           |        |
| Timp de maturare                 | ca. 5 min   |        |         |           |        |
| Temperatura suportului           | > 5 - < 30 °C   |        |         |           |        |
| SAP-Art. Nr.:                    | 132094  | 132095 | 132097  | 132101    | 132102 |
| NAV-Art. Nr.:                    | 145466  | 145467 | 145469  | 145473    | 145474 |
| Tip ambalaj                      |   |        |         |           |        |
| Unități per palet                | 75 UM/Pal. (AT)<br>75 UM/Pal. (CH)<br>75 UM/Pal. (BA)<br>75 UM/Pal. (HR)<br>75 UM/Pal. (RS)<br>75 UM/Pal. (SI)<br>75 UM/Pal. (SQ) |        |         |           |        |
| Cantitate per unitate            | 5 kg/UM   |        |         |           |        |
| Culoare                          | alb   | bej    | caramel | manhattan | gri    |
| Consum                           | ca. 0,65 kg/m <sup>3</sup>  |        |         |           |        |
| Consum                           | 0,4 - 0,6 kg/m <sup>2</sup> la 3 mm lățime rost<br>0,8 - 1,2 kg/m <sup>2</sup> la 5 mm lățime rost                                |        |         |           |        |
| Consum / Randament               | Vezi fișa tehnică.  |        |         |           |        |
| Informații consum                | Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.                                  |        |         |           |        |
| Necesar apă de malaxare          | ca. 1,6 l/UM  |        |         |           |        |
| Valoare pH                       | ca. 12  |        |         |           |        |
| Rezistență la compresiune (28 d) | ≥ 15 Mpa  |        |         |           |        |
| Rezistență la încovoiere         | ≤ 7 Mpa   |        |         |           |        |
| Timp de prelucrare (EN1015_9)    | ca. 2 h   |        |         |           |        |
| Circulabil                       | ca. 24 h  |        |         |           |        |
| Lățime rost                      | max. 5 mm   |        |         |           |        |
| Coeficient de absorbție apă      | ≤ 5 g după 30 min (EN 12808-5)<br>≤ 10 g după 240 min (EN 12808-5)  |        |         |           |        |
| Rezistență la temperatură        | -30 °C până la +80 °C   |        |         |           |        |
| Rezistență la îmbătrânire        | ridicat   |        |         |           |        |
| Timp de uscare                   | ca. 7 z   |        |         |           |        |
| Timp de maturare                 | ca. 5 min   |        |         |           |        |
| Temperatura suportului           | > 5 - < 30 °C   |        |         |           |        |



## RÖFIX AJ 600

Chit de rost CG2 A

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Compoziție:</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ciment</li><li>• Nisip sortat</li><li>• Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare</li><li>• Aditivi pentru respingerea apei</li><li>• Pigmenți în funcție de nuanță</li></ul>  |
| <b>Condiții punere în operă:</b>   | În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +5 °C. Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie).  |
| <b>Suportul:</b>                   | Rosturile trebuie să fie uscate și fără resturi de adeziv și mortar.   |
| <b>Pregătirea suportului:</b>      | Umeziți uniform suporturile absorbante și plăcile ceramice înainte de rostuire.  |
| <b>Pregătire:</b>                  | RÖFIX Fugenmörtel se amestecă cantitatea de apă specificată cu ajutorul unui malaxor electrice până se obține o masă omogenă, păstoasă, fără aglomerări.   |
| <b>Punere în operă:</b>            | Mortarul de rostuit amestecat se aplică cu drișcă de plastic sau spatulă de cauciuc, în diagonală față de rețeaua de rosturi, cu ușoară presiune până la umplerea completă a rostului. Se prelucrează cu buretele  |
| <b>Instrucțiuni:</b>               | Toate valorile la care influențele climatice sunt decisive, se referă la +20°C și 60% umiditate relativă.<br>Caracteristicile mortarului întărit precum rezistența la încovoiere și compresiune după 28 de zile, absorbția apei după 30 min și 4 ore, comportamentul la uzură și contracție, corespund cerințelor EN 13888.<br>Diferențele de nuanță datorită condițiilor fizice ale construcției sunt exceptate de la garanție. Rezistența finală este atinsă după cca. 7 zile.<br>Nu se rostuieste sub expunerea directă la razele solare.<br>Curățarea rostului se face în diagonală, transversal pentru a evita spălarea acestuia și a menține un model de rost curat. |
| <b>Informații pericole:</b>        | Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.  |
| <b>Informații punere în operă:</b> | Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.<br>După întărirea mortarului se curăță suprafața rostuită cu burete umed.<br>Mortarul rămas se îndepărtează cu un burete curat, umed. Repetați dacă este necesar.   |
| <b>Depozitare:</b>                 | În spații uscate pe paleți de lemn.<br>Valabil minim 24 luni (excepție culoarea gri: min. 12 luni). Conform Regulament 1907/2006/EG Anexa XVII la 20°C , 65% umiditate relativă a aerului.   |



## RÖFIX AJ 600

Chit de rost CG2 A

---

**Informații generale:**

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente.

Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs.

Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului.

Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime.

Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații.

Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.

Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.