












RÖFIX AJ 612 PERLFUGE

Chit de rost cu efect de perlă

| | |
|-----------------------------------|---|
| Domenii de utilizare: | Chit de rost hidrofob, flexibil conform EN 13888 (CG2 WA) pentru chitirea plăcilor ceramice, plăcilor ceramice porțelante, pietrei și plăcilor de granit și marmură pe pereți și pardoseli la interior și exterior precum și sub apă pentru rosturi cu lățimi între 2 și 15 mm. Se poate utiliza de asemenea pentru piscine cu apă dulce. |
| Compoziție: | <ul style="list-style-type: none"> • Ciment • Nisip sortat • Aditivi pentru îmbunătățirea prelucrării • Aditivi hidrofobi • Pigmenți în funcție de nuanță |
| Proprietăți: | <ul style="list-style-type: none"> • Se poate aplica în strat subțire • Rezistent la îngheț • Insolubil în apă • Adecvată pentru sisteme de încălzire în pardoseală • Rezistență ridicată la uleiuri, solvenți și acizi la $\text{pH} > 3$ • Își păstrează forma, rezistență la raze UV și îmbătrânire • Cu efect de autocurățare • Rezistență ridicată la frecare • Absorbție de apă redusă • Eflorescență redusă • Armat cu microfibre |
| Punere în operă: |          |
| Condiții punere în operă: | În decursul prelucrării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub $+5^{\circ}\text{C}$. Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie). |
| Suportul: | Rosturile trebuie să fie uscate și fără resturi de adeziv și mortar. |
| Pregătirea suportului: | Umeziți uniform suporturile absorbante și plăcile ceramice înainte de rostuire. |
| Pregătire: | RÖFIX Fugenmörtel se amestecă cantitatea de apă specificată cu ajutorul unui malaxor electric până se obține o masă omogenă, păstoasă, fără aglomerări. |
| Punere în operă: | 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. Materialul din ambalaje deja deschise nu se amestecă cu material proaspăt. După întărirea mortarului se curăță suprafața rostuită cu burete umed. Mortarul rămas se îndepărtează cu un burete curat, umed. Repetați dacă este necesar. |
| Instrucțiuni: | Toate valorile la care influențele climatice sunt decisive, se referă la $+20^{\circ}\text{C}$ și 60% umiditate relativă. 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. Diferențele de nuanță datorită condițiilor fizice ale construcției sunt exceptate de la garanție. Rezistența finală este atinsă după cca. 7 zile, piscinele pot fi umplute cu apă după cca. 7 zile. Apa din piscină: Respectați valoarea pH de la 7,2 până la 7,6 și duritatea carbonică (=duritate temporară a apei) $>10^{\circ}\text{dH}$ (optim 10-13 $^{\circ}\text{dH}$). Deviațiile afectează durata de viață a chitului. Nu se utilizează la băi termale și sărate. Nu se rostuește sub expunerea directă la razele solare. Curățarea rostului se face în diagonală, transversal pentru a evita spălarea acestuia și a menține un model de rost curat. |
| Informații pericole: | 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. |
| Valabilitate / depozitare: | În spații uscate pe paleți de lemn. 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 612 PERLFUGE

Chit de rost cu efect de perlă

Date tehnice:

| Număr articol | 141284 | 141297 | 141296 | 141292 | 141291 | 141269 |
|-------------------------------------|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tip ambalaj | | | | | | |
| Cantitate per unitate | 2 kg/EH | 2 kg/EH | 2 kg/EH | 2 kg/EH | 2 kg/EH | 5 kg/EH |
| Unități per palet | 240 EH/Pal. | 240 EH/Pal. | 240 EH/Pal. | 240 EH/Pal. | 240 EH/Pal. | 75 EH/Pal. |
| Culoare | Alb | beige | caramel | manhattan | Gri | Alb |
| Necesar apă de malaxare | ca. 0,6 ltr./EH | ca. 0,6 ltr./EH | ca. 0,6 ltr./EH | ca. 0,6 ltr./EH | ca. 0,6 ltr./EH | ca. 1,45 ltr./EH |
| Număr articol | 141282 | 141281 | 141277 | 141276 | 145510 | |
| Tip ambalaj | | | | | | |
| Cantitate per unitate | 5 kg/EH | 5 kg/EH | 5 kg/EH | 5 kg/EH | 5 kg/EH | |
| Unități per palet | 75 EH/Pal. | 75 EH/Pal. | 75 EH/Pal. | 75 EH/Pal. | 75 EH/Pal. | |
| Culoare | beige | caramel | manhattan | Gri | | |
| Necesar apă de malaxare | ca. 1,45 ltr./EH | ca. 1,45 ltr./EH | ca. 1,45 ltr./EH | ca. 1,45 ltr./EH | ca. 1,45 ltr./EH | |
| Randament în litri | ca. 0,904 ltr./kg | | | | | |
| Consum | <ul style="list-style-type: none">• 0,4 - 0,6 kg/m² la 3 mm lățime rost• 0,8 - 1,2 kg/m² la 5 mm lățime rost• 2,0 - 2,5 kg/m² la 8 mm lățime rost• 3,5 - 4,0 kg/m² la 12 mm lățime rost | | | | | |
| Informații consum | Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă. | | | | | |
| Lățime rost | 2- 15 mm | | | | | |
| PH maxim de apă | 7,2 până la 7,6 | | | | | |
| Valoare pH | ca. 12 | | | | | |
| Coeficient de absorbție apă | ≤ 2 g după 30 minute (EN 12808-5) ≤ 5 g după 240 minute (EN 12808-5) | | | | | |
| Rezistență la compresiune (28 zile) | ≥ 15 MPa | | | | | |
| Rezistență la încovoiere (28 zile) | ca. 6 MPa | | | | | |
| Timp de maturare | ca. 5 min | | | | | |
| Timp de prelucrare | ca. 2 h | | | | | |
| Timp de uscare | ca. 7 d | | | | | |
| Circulabil | ca. 24 h | | | | | |
| Rezistență la apă | ridicat | | | | | |
| Rezistență la îmbătrânire | ridicat | | | | | |
| Rezistență la temperatură | -30 °C până la +80 °C | | | | | |
| Temperatura suportului | > 5 °C < 30 °C | | | | | |
| Duritate apă (duritate carbonat) | > 10 ° dH | | | | | |



ROFIX AJ 612 PERLFUGE

Chit de rost cu efect de perlă

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.