



ARDURIT

ARDEX FL

Chit flexibil cu întărire rapidă

cenușiu
mediu cenușiu

Pe bază de ciment

Ușor de pus în operă

Hidrofug

Întărire rapidă

Poate fi pus rapid sub sarcină

Pentru rosturi cu lățimea de la 4 mm la 15 mm



ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
Tel.: +43 (0)2754/7021-0
Fax: +43 (0)2754/2490
E-mail: export@ardex.at
Internet: www.ardex.at

ARDEX FL

Chit flexibil cu întărire rapidă

Domeniul de utilizare:

Chit utilizat pentru plăci de ceramică, sticlă și din piatră naturală (cu excepția marmurei), cărămizi de clincher, plăci și cărămizi aparente pentru placaje de pardoseală și pereți, precum și pentru cărămizi de sticlă. Se utilizează în mod special pentru balcoane, terase și fațade.

Se utilizează la exterior și la interior.

Caracteristici:

Pulbere bazată pe ciment cu întărire rapidă, filer special și materiale sintetice ușoare în dispersie.

Are o granulație maximă de 0,5 mm.

Când se amestecă cu apă rezultă un mortar păstos, cu un timp de priză scurt, ceea ce permite spălarea rapidă ca și începerea oricăror altor lucrări în spațiul respectiv. Aplicarea se face cu productivitate mare, iar chitul pus în operă aderă la pereții rosturilor, fixându-se solid.

Aplicare:

Apa curată este pusă într-un recipient curat pentru amestecare, și pulberea este amestecată până ce se obține un mortar cremos, lipsit de aglomerări.

Raportul de amestecare:

25 kg ARDEX FL : aprox. 4 ¾ l apă

5 kg ARDEX FL : aprox. 1 l apă

Mortarul este lucrabil pentru aproximativ ½ oră la temperaturi cuprinse între +18 și 20°C. Temperaturile ridicate scurtează timpul de lucru, iar cele joase îl măresc.

Mortarul poate fi introdus ușor în rost cu o drișcă de cauciuc. Rosturile adânci pot fi încărcate printr-o singură operație, fără greșeli. Timpul scurt de priză permite spălarea timpurie fără a strica rostul.

Pe suprafețele de pardoseală mortarul pentru chit poate fi strâns cu o drișcă de cauciuc.

ARDEX FL trebuie lucrat la temperaturi peste +5°C.

Indicații:

Mortarul de chitire poate adera la suprafețele poroase sau la cele glazurate mate ale plăcilor sau dalelor. Testul de desprindere al chitului de pe aceste suprafețe este atunci indispensabil.

Dacă se vor curăța rosturile, acestea trebuie umezite înainte cu apă.

După chitire mortarul se întărește și are proprietatea de respingere a apei. Începerea procesului de spălare se va face în funcție de condițiile locale.

Umiditatea din stratul suport, precum și absorbția diferită a plăcilor, poate cauza diferențe de culoare ale chitului de rost.

Aplicații generale:

La bazine de înot și alte construcții cu încărcare mare, se va folosi chit pentru rost cu rășina epoxidică ARDEX WA, în loc de chit pe bază de ciment.

Pentru placaje interioare cu plăci din marmură se va utiliza ARDEX MG.

Notă:

Conține ciment. Irită ochii și pielea. Se va feri de copii. Se va evita orice contact cu ochii și cu pielea. În cazul contactului cu ochii, se va spăla cu apă și se va consulta doctorul. Se vor purta mănuși de protecție.

Pus în operă, produsul prezintă siguranță din punct de vedere fiziologic și ecologic.

GISCODE ZP 1= produs ce conține ciment, conține puțin crom

Date tehnice conform standardului de calitate ARDEX:

Raportul de amestecare:

Aprox.

4 ¾ apă : 25 kg pulbere

echivalent cu aprox.

1 vol. apă : 4 vol. pulbere

Densitatea volumetrică:

Aprox. 1,3 kg/l

Greutatea mortarului proaspăt:

Aprox. 2,1 kg/l

Consumul specific:

Rost lat de 6 mm

și adâncime de 5 mm,

pentru plăci de:

30 x 30 cm : aprox. 0,3 kg/m²

15 x 15 cm : aprox. 0,6 kg/m²

10 x 10 cm : aprox. 0,9 kg/m²

5 x 5 cm : aprox. 1,8 kg/m²

Lucrabilitate (+20°C):

Aprox. ½ ore

Timpul după care se poate circula (+20°C):

După aprox. 1 ½ ore

Duritatea Brinell:

După 1 zi aprox. 35 N/mm²

după 3 zile aprox. 40 N/mm²

după 7 zile aprox. 50 N/mm²

după 28 zile aprox. 60 N/mm²

Corespunzător încălzirii prin pardoseală:

Da

Ambalare:

Saci cu 25 kg net

Pungi cu 5 kg net

Ambalate câte 4

Depozitare:

Poate fi depozitat aproximativ 12 luni în camere uscate, în ambalaje originale sigilate

Ne asumăm responsabilitatea pentru calitatea ireproșabilă a produselor noastre. Recomandările noastre de prelucrare se bazează pe teste și experiențe practice; însă, pot fi doar indicații generale, fără garanția calității, deoarece nu putem avea nici o influență asupra condițiilor de șantier și a modului de execuție a lucrărilor.