



ARDUMUR
ARDEX A 828

Produs de chituire pentru pereți

Produs pe bază de ipsos

Produs pentru chituire, cu avantajele unei paste cu întărire rapidă

Pentru închiderea rosturilor plăcilor pe bază de ipsos și a altor plăci pentru construcții

Produs aplicabil în straturi cu orice grosime

Stabil

Nu fisurează

Material de construcție incombustibil clasa A1 conform DIN 4102, partea 4

Este ideal utilizării ca adeziv, chit pentru rosturi și glet pentru nivelare, în cazul plăcilor pe bază de ipsos conform DIN 1168



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 A 828

Produs de chitnire pentru pereți

Domeniul de utilizare:

Este un produs pentru chitnirea și gletuirea suprafețelor din zidărie din cărămidă, beton, beton ușor, plăci de construcții ușoare, plăci moi și de izolație, înainte de aplicarea tapetelor și vopselelor.

Glet și chit pentru suprafețe mari de pereți și tavane.

Chit pentru fisuri, goluri, șlițuri și rosturi în plăci de gips și alte plăci pentru construcții.

Chit pentru suprafețele elementelor de construcții pe bază de var și nisip.

Închiderea rosturilor pentru plăcile din beton prefabricat, pentru tavane.

Pozarea plăcilor pe bază de ipsos.

La fixarea diblurilor pentru diferite instalații.

Se utilizează în aplicații interioare.

Caracteristici:

Pulbere albă pe bază de ipsos.

Când este amestecată cu apa rezultă un mortar păstos, care după întărire aderă solid la suprafețele pereților și tavanelor- respectiv pe suporturi din zidărie, beton, beton ușor, tencuieli pe bază de var, ipsos sau ciment și plăci de construcții.

ARDEX A 828 este ușor de pus în operă, este stabil și este ușor de aplicat într-o singură operație- în grosimi de până la câțiva centimetri.

Fiind permeabil la vapori, produsul ARDEX A 828 este corespunzător ca strat suport pentru vopsele, amorse și adezivi.

Pregătirea stratului suport:

Stratul suport trebuie să fie aderent, uscat, solid, fără praf și lipsit de alți agenți ce ar putea împiedica aderența. Trebuie înlăturate tapetele, straturile neaderente sau diferitele tencuieli vechi și urme de tencuială.

Lacurile, uleiul, straturile din materiale plastice, precum și alte straturi dense similare, trebuie curățate de grăsimi, ceară etc. înainte de acoperire.

Toate suprafețele netede și dense trebuie acoperite cu amorsa din rășină sintetică ARDEX P 82 ca agent de legătură. Betonul neted poate fi amorsat cu amorsa în dispersie și agentul de legătură ARDEX P 51, diluat cu apă, în raport de 1 : 3.

Aplicare:

Apa curată este pusă într-un recipient curat, amestecându-se pulberea până ce se obține un mortar lipsit de aglomerări.

Sunt necesari aproximativ 13 litri de apă pentru un sac de pulbere de 25 kg ARDEX A 828.

După timpul de maturare de 1 - 3 minute și repetarea agitării, mortarul devine o pastă cremoasă fiind gata de pus în operă pentru aproximativ ½ oră.

Mortarul se întărește continuu dacă este utilizat în perioada de lucrabilitate a acestuia, fără deteriorări după aplicarea în rosturi, goluri, fisuri sau șlițuri.

Astfel suprafața rămâne fără fisuri. Pentru realizarea

unei suprafețe netede după întărire, stratul aplicat poate fi netezit în aproximativ ¼ oră, fie cu un burete umezit, fie cu o drișcă ascuțită.

Dacă există îndoieli se vor executa teste prealabile.

ARDEX A 828 trebuie aplicat la temperaturi de peste +5°C.

Tratamente ulterioare:

Stratul aplicat trebuie să fie uscat înainte de orice acoperire ulterioară.

Amorsarea suprafețelor netede nu este necesară întotdeauna.

Pentru evitarea uscării neuniforme a vopselelor aplicate peste zone cu reparații, în funcție de natura suportului și de puterea de acoperire a vopselei utilizate, se va aplica o amorsă, pe zonele reparate sau pe întreaga suprafață.

Zonele dense și netede, rezistente la apă ale pereților, de ex. din camere umede, pot fi acoperite cu produsul pe bază de ciment alb ARDEX F 11.

Date tehnice conform standardului de calitate ARDEX:

Raportul de amestecare:

Aprox. 13 l apă : 25 kg pulbere
echivalent cu aprox.
1 vol. apă : 2 vol. pulbere

Densitatea volumetrică:

Aprox. 1,0 kg/l

Greutatea mortarului proaspăt:

Aprox. 1,5 kg/l

Consum specific:

Aprox. 1,0 kg pulbere/m² și mm

Lucrabilitatea (20°C):

Aprox. 30 minute

Aplicare de paste și vopsele:

După uscare

Duritatea Brinell:

După 28 zile aprox. 9 N/mm²

Rezistența la încovoiere:

După 28 zile aprox. 4 N/mm²

pH: Aprox. 8

Ambalare:

Saci cu 25 kg net
Saci cu 12,5 kg net dotați cu mâner
Pungi cu 5 kg net
în pachete de câte 4

Depozitare:

Poate fi depozitat pentru aprox. 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.