



ARDEX FL

Flexibilní rychlospárovací hmota šedá

Na bázi cementu

Flexibilní

Vodoodpudivá

Rychle vytvrzuje

Rychle zatěžovatelná – tj. po 1 1/2 hod.

Pro šířky spár od 4 do 15 mm

Ardex Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40
ISDN & Tel. 0043 /2754/7021
Fax 0043/2754/2490
E-mail: office@ardex.at
Internet: www.ardex.at



Ardex Baustoff, s.r.o.
Kamenická 2
616 00 Brno
tel.: 541 249 922
fax: 541 213 962
E-mail: ardex@ardex.cz
Internet: www.ardex.cz

ARDEX FL

flexibilní rychlospárovací hmota šedá

Oblast použití:

Produkt je určen pro vnější i vnitřní použití.

Spárování dlažeb a obkladů z keramiky, skla a přírodního kamene (kromě mramoru), zvonivky, štípaných desek a fasádních pásků, jakož i skleněných tvárnic. Zvláště vhodná pro balkony, terasy a fasády.

Druh výrobku:

Prášek na bázi rychlospárovacích cementů, speciálních plniv a dobře dispergovatelných umělých hmot.

Maximální zrna 0,5 mm.

Rozmícháním s vodou vzniká hladce pastózní malta s krátkou dobou provázání, která umožňuje rychlé omytí i další práce.

Malta má vysokou plnicí schopnost a drží pevně na hranách spár.

Barva: Šedá.

Zpracování:

Do čisté míchací nádoby dáme čistou vodu a rozmícháme v ní prášek spárovací hmoty ARDEX FL na bezhrudkovou hladkou maltu.

Záměsný poměr:

25kg prášku ARDEXu FL : asi 4 ³/₄ litru vody
5kg prášku ARDEXu FL : asi 1 litr vody

Malta je v rozsahu teplot 18–20°C zpracovatelná po dobu asi 1/2 hodiny. Vyšší teploty tuto dobu zkracují, nižší prodlužují.

Maltu lze lehce gumovou stěrkou vtírat do spár. I hlubší spáry lze vyplnit jedním pracovním záběrem, aniž by se propadaly. Krátký čas provázání umožňuje brzké omytí, aniž by se spáry vymývaly.

U podlahových ploch lze spárovat gumovou stěrkou na násadě.

ARDEX FL zpracováváme při teplotách nad 5°C.

Upozornění:

U zvlášť pórovitých dlažeb, nebo na matných glazurách obkladů se mohou usazovat zbytky spárovací hmoty. U takových podkladů se nedoporučuje vynechat zkušební spárování.

Pokud omýváme kyselinou, zvlhčíme nejprve spáry vodou.

Po vytvrdnutí začíná malta působit vodoodpudivě. Omytí vyspárovaných ploch je tedy třeba provést co nejdříve.

Vlhkost podkladu a různá savost okrajů desek mohou způsobovat rozdíly v barevnosti spár.

Obecně platí:

V bazénech, termálních lázních a podobných náročných stavbách používáme epoxidové spárovací hmoty ARDEX WA.

Pro spárování mramoru ve vnitřních prostorách používáme ARDEX MF – spárovací hmotu na mramor.

Ochrana zdraví a pracovní hygiena:

Obsahuje cement, reaguje alkalicky, proto je nutné chránit pokožku a oči. Po kontaktu kůže umýt vodou, po kontaktu očí důkladně vypláchnout tekoucí vodou a vyhledat lékaře.

Technická data

podle kvalitativní normy ARDEX:

záměsný poměr: asi 4 ³/₄ litru vody : 25 kg prášku, t.j. v objemových dílech asi 1 : 4

sytká váha: asi 1,3 kg/litr

váha čerstvé malty: asi 2,1 kg/litr

spotřeba materiálu: při šířce spár 6 mm a hloubce spár 5 mm pro rozměr desek:

30 x 30	asi	0,3 kg/m ²
15 x 15	asi	0,6 kg/m ²
10 x 10	asi	0,9 kg/m ²
5 x 5	asi	1,8 kg/m ²

zpracovatelnost: asi 1/2 hod. (20°C)

pochůznost: asi po 1 1/2 hod. (20°C)

kuličková zkouška:

(Brinell)	po 1 dni	asi 35,0	N/mm ²
	po 3 dnech	asi 40,0	N/mm ²
	po 7 dnech	asi 50,0	N/mm ²
	po 28 dnech	asi 60,0	N/mm ²

pro podlahová

topení: vhodné

balení: pytle po 25 kg netto
pytle po 5 kg netto

skladování: v suchu

Váš odborný velkoobchod:

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů.

Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garance vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a na způsob provedení prací.

Tímto vydáním se nahrazují všechny předchozí verze technických listů.