



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

ARDEX G8S FLEX 1-6

Flexibilní spárovací hmota, rychlá

Pro interiér a exteriér.

Flexibilní spárovací hmota na bázi cementu

Speciálně pro
slinutou dlažbu

Pro spárování obkladů a dlažby z kameniny a keramiky, slinutých obkladů a dlažby, luxferů, přírodního a umělého kamene necitlivého na vlhkost, mozaiky ze skla, porcelánu a keramiky

Pro šířky spár 1 – 6 mm

Odolná vodě a nečistotám
Rychle vytvrzující a zatížitelná

Pro jemný povrch spár

Dobrá přídržnost na hranách dlažby
Vysoká pevnost
S preventivním účinkem proti plísním

Vhodná pro podlahové a stěnové vytápění



V barevném provedení:

bílá
pergamon
stříbrošedá
šedá
světle šedá
cementově šedá
jasmín
bahamabeige
basalt
antracit
pískově béžová
jurabeige
tmavě hnědá
bali hnědá



ARDEX Baustoff, s.r.o.
Jihlavská 7a, 62500 Brno
Tel.: +420 541 249 922
Fax.: +420 541 213 962
E-mail: ardex@ardex.cz
www.ardex.cz

ARDEX G8S FLEX 1-6

Flexibilní spárovací hmota, rychlá

Oblast použití:

Pro interiér a exteriér. Pro stěny a podlahy.

Pro spárování

- obkladů a dlažby z kameniny, bělniny a slinutých obkladů
- luxferů
- desek z přírodního a umělého kamene (necitlivého na vlhkost)
- mozaiky ze skla, porcelánu a keramiky

Speciálně pro slinutou dlažbu.

Pro šířky spár 1 – 6 mm.

Druh výrobku:

Spárovací hmota na bázi cementu s plnivý z nejjemnějších zrn a speciálních aditiv pro jemný povrch spár s vysokou pevností při zachování optimální kvality pro zpracování s dlouhou dobou pro omývání.

Smícháním s vodou vznikne jemná, pastózní a vydatná malta, která se snadno zpracovává, nepřipaluje se k podkladu, má vysokou plnivost a dobře drží ve spárách bez vzniku trhlin.

Vlastnosti produktu:

ARDEX G8S FLEX 1 - 6 má po vytvrzení vysokou odolnost vůči vodě a nečistotám, což má pozitivní vliv na optiku a zachování vlastností spárovací hmoty. Vysoká flexibilita a dobrá přídržnost na hranách dlažby zabraňují přílišnému napětí vysoce namáhaných ploch a zachovávají tak dlažbu v bezvadném stavu.

Zpracování:

Do čisté nádoby nalijeme čistou vodu a smícháme s ní prášek ARDEX G8S FLEX 1 – 6 do bezhrudkové, pastózně-vláčné malty.

Záměsný poměr:

5 kg ARDEX G8S FLEX 1 - 6 : cca. 1,1 l vody

Malta je zpracovatelná při +20 °C cca. 30 minut. Vyšší teploty dobu pro zpracování zkracují, nižší prodlužují. Malta má vysokou plnivost a snadno se zpracovává do spár pomocí gumové stěrky nebo hladítka. To umožňuje zpracovávat větší plochy a racionální pracovní postup.

Po lehkém zavaznutí spárovací hmoty lze v případě potřeby spárování ARDEX G8S FLEX 1 - 6 opakovat. Když je spárovací hmota dostatečně stabilní a pevná, vyplněné spáry omýt vlhkou houbou či houbovou stěrkou. Zbylý maltový závoj lze později odstranit vlhkou houbou. Pro předvlhčení plochy je vhodné použít rozprašovač nebo tlakový zahradní postřikovač.

Pomocí těchto nástrojů naneste na plochu rovnoměrný vodní film. Tím zabráníte hromadění přebytečné vody při předvlhčení a tím i nebezpečí zbarvení.

ARDEX G8S FLEX 1 - 6 zpracováváte při teplotách nad +5 °C.

Upozornění:

V pórech povrchu některých typů dlažeb a obkladů se mohou usadit zbytky spárovací hmoty. Dbejte proto na provedení zkoušky před samotným spárováním. Vlhkost podkladu a rozdílná savost mohou způsobit barevné rozdíly spárovací hmoty. Spáry před nanesením spárovací hmoty očistěte. Nenechte na spárách stát vodní film.

Spárovací hmoty s obsahem cementu nejsou odolné kyselinám!

Kyselé čističe např. s obsahem citrónové, octové nebo jiné kyseliny, mohou při dlouhodobém používání poškodit spárovací hmotu. Při použití čisticích prostředků tohoto druhu je nutné spáry nejdříve předvlhčit. Obecně se pro čištění doporučuje použít neutrální nebo lehce alkalické čisticí prostředky (**Lithofin**).

Obecně platí:

V lázních, bazénech a jiných vysoce namáhaných oblastech používejte místo cementových spárovacích hmot epoxidovou spárovací hmotu ARDEX WA nebo hybridní spárovací hmotu ARDEX EG 8.

Pro spárování přírodního kamene, citlivého na vlhkost, v interiéru bez rizika probarvení doporučujeme použít spárovací hmotu ARDEX MG nebo zkouškou zjistit, zda při použití ARDEX G8S FLEX 1 - 6 nevzniká okrajové probarvení. I přes to, že hmota obsahuje protiplísňové přísady, které spárovací hmota obsahuje, doporučujeme pravidelné čištění a údržbu spár produkty LITHOFIN.

Upozornění:

Dráždí kůži. Způsobuje těžké poškození zraku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranné brýle. Zamezte kontaktu s očima, kůží a oblečením. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut proplachujte dostatečným množstvím vody. Vyjměte kontaktní čočky. Dále vyplachujte. Při přetrvávajícím podráždění: vyhledejte lékařskou pomoc. Skladujte v suchu. Likvidujte v souladu s platnými místními směrnici.

Technická data
podle kvalitativní normy ARDEX:

Záměsný poměr:

cca. 1,1 l vody : 5 kg prášku
odpovídá v objemových dílech
cca. 1 obj. díl vody : 3,4 obj. dílů prášku

Sypká váha: cca. 1,3 kg/l

Váha čerstvé malty: cca. 2,0 kg/l

Spotřeba materiálů:

pro šířku spár 3 mm,
při hloubce spáry 5 mm pro obklady a dlažbu
příp. střední mozaiku

60 x 60 cm cca. 0,10 kg/m²
30 x 60 cm cca. 0,15 kg/m²
30 x 30 cm cca. 0,20 kg/m²
15 x 15 cm cca. 0,35 kg/m²
10 x 10 cm cca. 0,50 kg/m²
05 x 05 cm cca. 1,00 kg/m²

Dodatečné ztráty přebytečného materiálu na obkladech a dlažbách je v závislosti na jejich povrchu a způsobu zpracování 0,05 – 0,10 kg/m².

Doba pro zpracování (+20 °C): cca. 30 minut

Pochůznost (+20 °C): po cca. 90 minutách

Pevnost v tlaku (Brinellova metoda):

po 1 dni cca. 40 N/mm²
Po 3 dnech cca. 55 N/mm²
po 7 dnech cca. 75 N/mm²
po 28 dnech cca. 80 N/mm²

Vhodnost pro podlahové topení: ano

Označení dle GHS/CLP: GHS05 „žiravý“
Signální slovo: nebezpečí

Označení dle GGVSEB/ADR: žádné

Balení: pytel 5 kg netto

Skladování: v suchu v originálním balení
cca. 12 měsíců

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 garancí vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a způsob provedení prací. Tímto vydáním se nahrazují všechny předchozí verze technických listů.