



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

ARDEX F 11

Fasádní stěrková hmota bílá

Na bázi cementu

Odolná povětrnosti

Téměř bez pnutí

Prodyšná

Opravná hmota pro popraskané fasády a omítky



ARDEX Baustoff, s.r.o.
Bauerova 10, 60300 Brno
Tel.: +420 541 249 922
Fax.: +420 541 213 962
E-mail: ardex@ardex.cz
www.ardex.cz

ARDEX F 11

Fasádní stěrková hmota bílá

Oblast použití:

Pro interiér a exteriér.

K vyhlazení a opravám fasádních a stropních ploch. Na krycí vrstvy a vyrovnání ploch pohledového betonu, hrubého zdiva a omítek. Plnění prasklin, děr a prohlubní ve zdech, stropích a fasádách. Vyhlazování vnitřních stěn z pórobetonu.

Druh výrobku:

Bílá prášková hmota na cementové bázi pro vnější a vnitřní práce, odolná povětrnosti, prodyšná, téměř bez prnutí v jakékoliv síle vrstvy.

Příprava podkladu:

Podklad může být suchý i vlhký, ale zdrsněný, pevný, zbavený prachu, nečistot a separačních materiálů. Tapety, špatně provázané nátěry a nedržící omítky je nutno odstranit.

Před **vnitřními pracemi** je nutno odstranit laky, olejové a umělohmotné nátěry, a podobné nepropustné podklady, jako i vosk, oleje a mastnoty.

Hladké a nepropustné podklady je nutno opatřit umělopryskyřičným propojovacím přednátěrem ARDEX P 82.

Před **vnějším použitím** je nutno všechny nátěry beze zbytku odstranit, hladké plochy zdrsnit, nebo opatřit propojovacím přednátěrem na bázi epoxidových pryskyřic. Kovy musí být přednátřeny antikoročním nátěrem, který plní současně funkci propojovací vrstvy.

Zpracování:

Do čisté míchací nádoby dáme čistou vodu a za důkladného míchání vmícháme tolik prášku, až získáme vláčnou, pastózní, bezhrudkovou maltu.

Na rozmíchání 25 kg prášku použijeme asi 8,5 l vody.

Malta je při 18°C zpracovatelná po dobu asi 30 min., a lze ji bez příměsí písku nanášet do síly několika milimetrů a s příměsí písku v libovolné síle jedním pracovním záběrem.

Vytvrzuje hydratací a schnutím při normální teplotě asi za 1½ hodiny natolik, že jsou možné další práce, jako broušení, či přehlazování ARDEXem F 11.

Pro síly vrstvy od 5 mm přimísíme do malty ARDEXu F 11 propraný písek zrnitosti 0 — 4 mm v množství do 1/3 objemu malty.

Trhliny, způsobené sedáním staveb lze po ukončení pohybů ARDEXem F 11 uzavírat.

Jemné praskliny, způsobené sedáním zdiva a praskliny jemných vrchních (štukových) omítek nejprve rozšíříme proškrabem, než je vyplníme ARDEXem F 11. (Při obnovení pohybů stavby, se však mohou trhliny opět objevit.)

V případě pochybností provedeme zkušební stěrkování.

ARDEX F 11 lze venku i uvnitř zpracovávat při teplotách od +5°C.

Následné úpravy:

Po proschnutí lze ARDEX F 11 natírat všemi druhy vápnostálých barev. Doba proschnutí je závislá na síle aplikované vrstvy a stávajících povětrnostních podmínkách.

Nevyschlý podklad může po nátěru způsobit výkvěty, nebo nabobtnání stěrkové hmoty. Je nutno dodržovat doporučení výrobců nátěrových hmot pro cementově pojené podklady, ať se jedná o celoplošné, nebo místní stěrkování.

Hygiena a bezpečnost práce:

Obsahuje cement. Dráždí oči a kůži. Uchovávejte mimo doah dětí. Zamezte styku s kůží a očima. Při kontaktu kůže umyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte důkladně tekoucí vodou a konzultujte s lékařem.

Ve vytvrzeném stavu je produkt fyziologicky a ekologicky nezávadný.

ZP 1 = produkt s obsahem cementu, s nízkým obsahem chromátů

Schválení a zkoušky:

Schválení hl. hygienika ČR: HEM—3214—24.11.1993

Schválení TZÚS Praha, státní zkušebna 204, č.

08—97—0246

Certifikát ISO 9001: registrační číslo 12 100 7248

Technická data
podle kvalitativní normy ARDEX:

Záměsný poměr: cca. 8,5 l vody na 25 kg prášku
t j. v objemových dílech
asi 1 díl vody na 2¾ dílů prášku

Sypká váha: cca. 1,1 kg/l

Váha čerstvé malty: cca. 1,7 kg/l

Spotřeba: cca. 1,2 kg prášku /m² v síle 1 mm

Zpracovatelnost (20°C): cca 1/2 hod.

Možnost provádění nátěrů a obkladů: po proschnutí

Pevnost v tlaku:

po 7 dnech cca 6,0 N / mm²
po 28 dnech cca 14,0 N / mm²

Tah v ohybu:

po 7 dnech cca 2,0 N / mm²
po 28 dnech cca 4,0 N / mm²

Hodnota pH: cca. 12

Balení: pytle po 25 kg
sáčky po 5 kg
baleno po 4 ks

Skladování: v suchých prostorech

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.