



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

ARDEX 8+9

Hydroizolační stěrka

Izolace pod dlažby a obklady v interiéru a exteriéru

Pro nanášení válečkem i pro stěrkování

Bez rozpouštědel

Dlouhá doba pro zpracování

Pružně pevná

Elastická

Přemostňuje trhliny

Odpovídá požadavkům ÖNORM EN 14891



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 8+9

Hydroizolační stěrka

Oblast použití:

Pro interiér a exteriér. Pro stěny a podlahy. Izolace stěn a podlahových ploch pod obklady a dlažbou v podmínkách, jaké jsou ve sprchách, koupelnách, oblastech kolem vany a sanitárních místnostech ve veřejných a průmyslových prostorách s podlahovým odtokem. V konzistenci pro stěrkování je stěrka vhodná pro vyrovnání nerovností.

Odpovídá požadavkům ÖNORM B 2207 (W1, W2, W3, W4). (např. veřejné sprchy)

Vnější použití:

Ochrana podkladů před vlhkostí a vznikem výkvětů na balkónech a terasách. Vhodnými podklady jsou cementové potěry a beton.

Terasy na zemním podloží musí být položeny na vrstvě, která přerušuje kapilární vztlakovost vody. Také musí být zajištěn dostatečný spád, aby nedocházelo k dlouhodobému výskytu stojaté vody.

Druh výrobku:

ARDEX 8+9 sestává z bezředitlové akrylátové disperze ARDEX 8 o měrné váze cca. 1,0 kg a reaktivního prášku ARDEX 9 na cementové bázi o sytké váze cca. 1,2 kg / l.

Při zpracování se oba komponenty smíchají. Ve vytvrzelém stavu je izolace ARDEX 8+9 vodotěsná a vysoce elastická; neprobarvuje silikonové spárovací hmoty.

Podklad:

Podklad musí být suchý, pevný, nosný a zbaven separačních částic.

Podklady jako dřevotřískové desky musí být přízpusobeny pro pokládku obkladů a dlažeb. Desky musí odpovídat typu P5, musí být dostatečně silné, spojené na drážku a pero a musí být propojené s podkladem tak, aby nedošlo k jejich prohýbání.

Sádrové omítky musí být pevné, suché, v jedné vrstvě min. 10mm silné, nehlazené a nefilcované. Musí být vyloučeno pronikání vlhkosti z podkladu, např. vnější zdi. V tomto směru je nutno stavební podmínky před izolačním opatřením prozkoumat.

Záměs:

ARDEX 8+9 lze namíchat do konzistence pro **stěrkování** nebo pro **nátěr**.

Pro izolaci namíchejte hmotu do konzistence pro stěrkování, a to i pro účel utěsnění rohových spár, napojení stěn atd.

Záměsný poměr:

3,5 kg akrylátové disperze ARDEX 8

5,0 kg reaktivního prášku ARDEX 9

nebo

17,5 kg akrylátové disperze ARDEX 8

25,0 kg reaktivního prášku ARDEX 9

Pro namíchání nátěrové konzistence se pak přimíchá zbývající akrylátová disperze ARDEX 8.

Záměsný poměr:

3,5 + 1,5 = 5,0 kg akrylátové disperze ARDEX 8

5,0 kg reaktivního prášku ARDEX 9

nebo

17,5 + 7,5 = 25,0 kg akrylátové disperze ARDEX 8

25,0 kg reaktivního prášku ARDEX 9

Zpracování:

Rozmícháme pouze tolik hmoty, kolik jí můžeme zpracovat během 60-ti minut. Tuhnoucí směs se nesnažíme doředit akrylátovou disperzí ARDEX 8. ARDEX 8+9 aplikujeme hladítkem, štětcem nebo válečkem. Stěrkovou konzistenci lze použít k vyplňování rohových spár, děr a nerovností. Napojení, rohy, okrajové napojovací spáry, dilatační spáry a nerovnosti náchylné k praskání utěsníte odpovídající izolační páskou ARDEX. Podlahové vpusti utěsníte vhodnými izolačními manžetami. ARDEX 8+9 naneste v dostatečném nožství na zvolená místa a do ještě čerstvého lože položte izolační pásku příp. izolační manžetu.

Poté následuje první celoplošný nátěr izolační hmoty na plochu stěny a podlahy. U velmi hrubých podkladů se doporučuje stěrkovat pomocí hladítka.

Druhý nátěr následuje po cca. 60 minutách.

Pro vytvoření vodotěsné vrstvy jsou nutné min. 2 nátěry o celkové síle min. 0,8mm. V případě aplikace v konzistenci pro stěrkování musí být síla vrstvy min. 3mm.

Vyšší teploty zkracují, nižší prodlužují dobu schnutí. Izolační pásy, manžety a skelné tkaniny je nutno při druhém nátěru zcela přestěrkovat a upěvnit na těsnící vrstvu.

ARDEX 8+9 zpracováváte při teplotách od 5°C do 30°C.

Ukládání obkladů a dlažeb:

Dlažby a obklady můžeme na ARDEX 8+9 začít pokládat cca. 2 hodiny po ukončení izolačních nátěrů.

Pro lepení obkladů a dlažeb doporučujeme tenkovrstvá lepidla z programu ARDEX. Dbejte pokynů v příslušném technickém listu.

Při lepení na ještě plovoucí, nebo k deformaci náchylné podklady (jako např. stavební desky), při lepení slinuté dlažby a pro vysoce namáhané oblasti doporučujeme flexibilní tenkovrstvá lepidla ARDEX.

Mramor a jiné přírodní kameny citlivé na vlhkost doporučujeme v interiéru lepit pomocí ARDEX Mramor- und Granitkleber nebo ARDEX X 32.

V exteriéru, na balkónech a terasách použijte rychlé, flexibilní lepidlo s technologií MICROTREC ARDEX X 78 S, flexibilní tekuté lepidlo ARDEX FB 9 L a flexibilní univerzální lepidlo ARDEX X 32.

Upozornění:

Stavební izolace dle DIN EN 18195 příp. ÖNB 2209/7209, které jsou nutné např. na terasách nad obytnými prostory, nemohou být nahrazeny produktem ARDEX 8+9.

Ve vysoce zatěžovaných oblastech, jako jsou např. bazény a prostory s vysokou chemickou zátěží (např. vývařovny, mlékárny, pivovary apod.), použijte jako izolaci izolační stěrku ARDEX S 2-K.

Upozornění:

ARDEX 9 obsahuje cement. Dráždí oči. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte kůži a oči před stykem s produktem. Pokud ke kontaktu dojde, opláchněte místo řádně vodou. V případě zasažení očí vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. Během aplikace používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle / obličejovou masku.

Ve vytvrzeném stavu fyziologicky a ekologicky nezávadné.

Technická data**dle kvalitativní normy ARDEX:****Záměsný poměr:**

při nátěrové konzistenci
25 kg akrylátové disperze ARDEX 8
25 kg reaktivního prášku ARDEX 9

při stěrkové konzistenci
17,5 kg akrylátové disperze ARDEX 8
25 kg reaktivního prášku ARDEX 9

Čerstvá váha malty:

při nátěrové konzistenci cca. 1,3 kg/l
při stěrkové konzistenci cca. 1,4 kg/l

Spotřeba materiálu:

při nátěrové konzistenci (2 nátěry)
cca. 0,75 kg prášku +
cca. 0,75 kg disperze =
cca. 1,50kg smíchaného materiálu / m²

při stěrkové konzistenci (3mm vrstva)
cca. 2,50 kg prášku +
cca. 1,70 kg disperze =
cca. 4,20kg smíchaného materiálu / m²

Doba zpracování (+20°C): cca. 45 min.

Pochůznost (+20°C): po cca. 2 hod.

Označení dle GefStoffV: žádné

GIS kód: ZP 1 (reaktivní prášek)

D 1 (akrylátová disperze)

Balení:

Akrylátová disperze ARDEX 8:

kanystr 5 a 25 kg netto

reaktivní prášek ARDEX 9:

pytel 25 kg netto

sáček 5 kg netto

baleno po 4 ks

Skladování: v suchu cca. 12 měsíců v originálním balení. Akrylátovou disperzi ARDEX 8 chraňte před mrazem. Rozbalená balení opět dobře uzavřete.

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.