



ARDEX 8+9 LW

Heledat värvi hüdroisolatsioonimass

- Pinnakonstruktsioonisüsteemi sertifikaat 118/99
- ETA hinnang ETA-15/0458
- Kantakse pinnale rulli, pintslil või pahtlilabidaga
- Plaaditav u. 5 tunni pärast
- Korterite ja avalike ruumide märgruumidesse ning rõdule ja terrassidele
- Ka õhulekete tihendamiseks hoone sisekliima parandamiseks



Kasutusala sisetingimustes

Märgruumide põrandate ja seinte hüdroisolatsioon enne keraamilisi plaate. Põrandates peavad olema nõuetekohased kalded ja trapid.

Kasutusala välistingimustes

Rõdule ja terrasside hüdroisolatsioon enne keraamilist plaati.

Aluspind

Aluspind peab olema liikumatu, kuiv, tugev ja puhas naket kahandavatest ainetest.

Erinevad ehitusplaadid kinnitatakse järgalt alustarindile, plaaditootja juhiseid järgides. Vajadusel küsige lisainfot meie tehniliselt nõustajalt ja plaaditootjalt.

Kipskrohv peab olema monoliitne, kuiv, vähemalt 10 mm paksune ja lihvimata/silendamata.

Peenet puru eraldavad ja kipsi pinnad krunditakse ARDEX P 51 kruvitaime 1:3 vesilahusega enne hüdroisolatsiooni pealekandmist.

Enne hüdroisoleerimist tagatakse see, et läbi alustarindi ei pääse kapillaarniskus hüdroisolatsioonikihi taha.

Segamine

ARDEX 8+9 LW hüdroisolatsioonimass on võimalik kokku segada pastalaadseks või rulliga vöõbatavaks koostiseks.

Tavaliselt segatakse esmalt pastalaadne mass, millega saab täita praod, augud või muud ebatasasused ja tihendada läbiviigud.

Rulliga vöõbatav koostis segatakse kokku kaaluosades 1:1 ja pastalaadne koostis 3,5:5.

Vastavad mahuosad on näidatud tehnilistes andmetes.



ARDEX 8+9 LW

Heledat värvi hüdroisolatsioonimass

Töötamine

Massi segatakse kokku selline kogus, mis jõutakse 80–90 min. jooksul ära kasutada. Massi, mille kõvenemine on alanud, ei tohi lahjendada ARDEX 8 akrüüldispersiooni ega veega.

Pastalaadse koostisega hüdroisolatsioonimassi (2 x pinnale kantud) kuivanud kihi üldpaksus peab olema vähemalt 2 mm.

Läbiviigutihendused ning väikesed tasandused tehakse pastalaadse koostisega.

Kui tarindites on väike deformatsiooni võimalus, kasutatakse seal ARDEX-i tugevduslinti, mis kinnitatakse esimesele vööbatud märkele hüdroisolatsioonikihile. Lint paigaldatakse terasest pahtlilabidaga korralikult nurkadesse. Pärast seda silutakse pahtlilabidaga võimalikud õhutaskud ja mullid aluspinnale ja lindi vahelt välja.

Trapimanseti kinnitamine tehakse trapile sobiva ARDEX-i trapimanseti kokkusobiva pingutsrõngaga. ARDEX-i trapimansett kinnitatakse märkele hüdroisolatsioonimassile. Hüdroisolatsioonikiht peab trapimanseti all kuivama vähemalt 3,5 tundi enne pingutsrõnga paigaldamist. Trapile hüdroisolatsioonimassi ei levitata vaid trapimanseti kleespind nakkub puhtale trapi serva pinnale kinni.

Pärast neid eeltöid vööbatakse ARDEX 8+9 LW hüdroisoleeritava pinnale kahes kihis rulliga või pintsliga. Pärast esimese kihi kuivamist vähemalt 1,5 tundi, vööbatakse teine kiht mis kuivab vähemalt 3,5 tundi enne plaatimist. Teise kihiga vööbatakse üle tugevduslindid ja trapimansett selles osas mis ei suubu trappi. Pärast pingutsrõnga paigaldamist vööbatakse hüdroisolatsioonikiht kuni pingutsrõngani. Valmis hüdroisolatsioonikihi paksus on vähemalt 0,8 mm.

ARDEX 8+9 LW hüdroisolatsioonikihi peale ei tohi teha tasandusi ega korrigeerivaid kihte.

Saab pinnale kanda +5 °C – +30 °C temperatuuril.

Plaatimine

Plaatimiseks kasutatakse üldjuhul ARDEX X 77, valget ARDEX X 77 W või kiiret ARDEX X 77 S segu.

- ARDEX X 90 segu kasutatakse plaatimiseks rõdude põrandatel.
- ARDEX X 32 segu kasutatakse vahelduva paksusega või eriti paksu segukihi korral (<30 mm).
- ARDEX X 78 segu kasutatakse eeskätt suurte põrandaplaatide kinnitamiseks.
- ARDEX N 23 W segu kasutatakse looduskivide kinnitamiseks sisetingimustes.
- ARDEX S 28 segu kasutatakse suuremõduliste plaatide kinnitamiseks sisetingimustes.
- Sisetingimustes ehitusplaadist põrandatarindi korral või ainult 1 kuu heades tingimustes kuivanud betoonil kasutatakse ARDEX S 48 segu.
- Fassaadide plaatimiseks kasutatakse ARDEX X 77, valget ARDEX X 77 W või kiiret ARDEX X 77 S segu.
- ARDEX WA või ARDEX RG 12 epoksüpõhist segu kasutatakse, kui kinnitussegult nõutakse kemikaalikoormuste taluvust.

Enne kasutamist tutvuge erinevate kinnitussegude tootejuhenditega.

Rõdud ja terrassid

Välistingimustes saab ARDEX 8+9 LW hüdroisolatsioonimassi kasutada rõdul ja terrassidel, kui aluspinnaks on betoon või mõni muu piisava tugevusega tsemendipõhine pind. Ka välistingimustes võetakse arvesse tugevduslintide kasutus, piisvad kalded, tarindite ja plaaditava pinna deformatsioonivõidud ja üldiselt aluspinnale sobivus keraamilisele plaadile.

Oluline

Sisaldab tsementi. Omab leeliselist toimet. Nahk ja silmad kaitstakse kaitsevahenditega. Võimalikud pritsmed loputatakse hoolikalt veega. Kui ärritus kestab pööratakse arsti poole.

Pidev kvaliteedikontroll ARDEX-i normide kohaselt DIN ISO 9002 reg. nr 37 344-01

Tehnilised andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamine		
Rulliga vööbatav:	ARDEX 8	20 kg või 10 MO
	ARDEX 9 LW	20 kg või 7 MO
Pastalaadne:	ARDEX 8	14 kg või 8 MO
	ARDEX 9 LW	20 kg või 10 MO (MO=mahuosa)
Mahukaal:	1,3 kg/l (rulliga vööbatav)	
	1,4 kg/l (pastalaadne)	
Kulu/m ² rulliga vööbatuna 2 korda:	0,75 kg vedelik + 0,75 kg pulber	
	= kokku u. 1,5 kg/m ²	
Kulu/m ² 2 mm pastalaadse:	u. 1,2 kg vedelik + u. 1,6 kg pulber	
	= kokku u. 2,8 kg/m ²	
Kuivamisaeag (+20 °C):	u. 1,5 h + 3,5 h	
Nõutav kuivanud kihi üldpaksus:	0,8 mm (rulliga vööbatav koostis)	
Tööaeg (+20 °C):	u. 80–90 min.	
Pakend:	ARDEX 8: 5 kg ja 20 kg neto	
	ARDEX 9 LW: 5 kg ja 20 kg neto	
Ladustamine/säilivus:	kuivas ruumis, avamata originaalpakend u. 12 kuud. ARDEX 8 vedelikkomponent külmumiselt kaitstuna.	



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark

17
09321

Liquid applied watertight covering kits for walls and floors in interior wet rooms exposed to temperatures between 5°C and 40°C installed beneath a wearing surface ETAG 022-1: Assessment Category II ETA-15/0458

ARDEX-i tooted on testitud nii laboratoorselt kui ka praktikas. Kui järgitakse kehtivaid ametlikke ehitamise määrsi ja eeskirju ning meiepoolseid juhiseid toodete kasutuse kohta, saadakse soovitud lõpptulemus. Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitismäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.