



# ARDEX 8+9 LW

## Heledat värvi hüdroisolatsioonimass

- ETA hinnang ETA-15/0458
- Kantakse pinnale rulli, pintsliga või pahtlilabidaga
- Plaaditav u. 5 tunni pärast
- Kasutusala korterite mägroomid, ühiskondlikud mägroomid, rõdud ja terrassid
- Ka õhulekete tihendamine hoone sisekliima parandamiseks



### Kasutusala sisetingsimustes

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

### Kasutusala välistingsimustes

Rõdude 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 krun-taine 1:3 vesilahusega enne hüdroisolatsiooni pealekandmist.

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

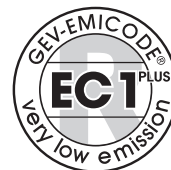
### Segamine

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

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

Rulliga võõbatav koostis segatakse kaalu osades 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 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 pingutsüüri abil. ARDEX-i trapimanseti kinnitatakse märkele hüdroisolatsioonimassile. Hüdroisolatsioonikiht peab trapimanseti all kuivama vähemalt 3,5 tundi enne pingutsüüri 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 tugevduslinnid ja trapimanseti selles osas mis ei suubu trappi. Pärast pingutsüüri paigaldamist vööbatakse hüdroisolatsioonikiht kuni pingutsüüri. 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 Outdoor 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 looduskiivide kinnitamiseks sisetingimustes.
- ARDEX S 28 segu kasutatakse suuremõduliste plaatide kinnitamiseks sisetingimustes.
- Sisetingimustes ehitusplaatidest 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 epoksüühenduse segu kasutatakse, kui kinnitussegult nõutakse kemikaalikoormuste taluvust.

Enne kasutamist tutvuge erinevate kinnitussegude tootejuhenditega.

### Rõdud ja terrassid

Välitingimustes saab ARDEX 8+9 LW hüdroisolatsioonimassi kasutada rõdul ja terrassidel, kui aluspinnaks on betoon või mõni muu piisava tugevusega tsemendipõhine pind. Ka välitingimustes võetakse arvesse tugevduslinde kasutus, piisvad kalded, tarindite ja plaaditava pinna deformatsioonivõimed ja üldiselt aluspinnale sobivus keraamilisel plaadil.

### Oluline

Sisaldab tsementi. Omab leeliselisi toimeid. 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 rek. n:o 37 344-01

### Tehnilised andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamine		
Rullitav:	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 (rullitav mass)	
	1,4 kg/l (pastalaadne)	
Kulu/m <sup>2</sup> rulliga vööbatuna 2 korda:	0,75 kg vedelik + 0,75 kg pulber	
	= kokku u. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	
Kulu/m <sup>2</sup> 2 mm pastalaadsetena:	u. 1,2 kg vedelik + u. 1,6 kg pulber	
	= kokku u. 2,8 kg/m <sup>2</sup>	
Kuivamisaaeg (+20 °C):	u. 1,5 h + 3,5 h	
Nõutav kuivanud kihi üldpaksus:	0,8 mm (rulliga vööbatav koostis)	
Tööaeg (+20 °C):	u. 90 min.	
Pakend:	ARDEX 8: 5 kg ja 20 kg neto	
	ARDEX 9 LW: 5 kg ja 20 kg neto	
	ARDEX 8+9 LW kit: 2,5 kg + 2,5 kg	
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 ehitusmäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.