



# ARDEX A 30

## Pikatasoite

- ARDURAPID-ominaisuus;  
nopea kovettuminen ja täydellinen veden sitoutuminen
- Sementtipohjainen
- Nopeasti kovettuva
- Kemiallisesti kuivuva
- Seinien ja lattioiden tasoitukseen ja hienotasoitukseen
- 0–5 mm paksuuksiin



### Käyttöalue

Betonin, klinkkerien, lecaharkkojen, siporexin, ym. alustojen tasoitukseen ja oikaisuihin sekä reikien paikkauksiin.

Halkeamien ja reikien paikkauksiin sekä kiinnikkeiden ankkurointiin, seinä-, lattia- ja kattopinnoilla.

ARDEX A 30 on kävelykelppoinen 45 minuutin kuluttua, päällystyskelppoinen 2 tunnin kuluttua ja kestää rullapyöräliikenteen.

Vain sisätiloissa.

### Alustan esikäsittely

Alustan pitää olla kuiva, kiinteä, luja, karhea ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Pehmeät, vesiliukoiset ja huonosti kiinni olevat liimajäänteet poistetaan.

Useimmissa tapauksissa täytyy lattia pohjustaa ja se suositellaan tehtäväksi seuraavasti:

Tiiviit ja imukyvyttömät alustat pohjustetaan ARDEX P 82 -kaksikomponenttipohjustusaineella.

Imukyiset ja huokoiset alustat pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella laimennettuna veteen 1:3. Puulle ja lastulevyille ARDEX P 51 levitetään laimentamattomana.

Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme koetasoitusta.

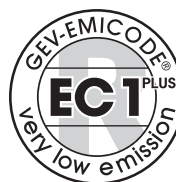
### Työskentely

Puhtaaseen astiaan kaadetaan puhdasta ja kylmää vettä. Voimakkaan sekoituksen aikana lisätään jauhe, kunnes saadaan tahnamainen ja möykytön laasti.

12,5 kg ARDEX A 30 -jauhetta sekoitetaan n. 3,25 l vettä.

Laastia voidaan työstää n. 15 min. (+18 °C – +20 °C).

Matalammat lämpötilat pidentävät ja korkeammat lämpötilat lyhentävät työaikaa.



# ARDEX A 30

## Pikatasoite

Lautalatioilla lisätään tasoitteeseen ARDEX E 25 -lisäaine seuraavasti:

ARDEX A 30	12,5 kg
ARDEX E 25	1 kg
vesi	3,5 l.

Imukyvyttömillä alustoilla, siis myös pohjustetuilla alueilla levitetään ARDEX A 30 vähintään 2 mm paksuuteen, jotta tasoite muodostaisi imukykyisen kerroksen. Tämä kerrospaksuus muodostaa myös riittävän lujan kerroksen rullapyöräliikenteen alle.

Tätä seuraavassa lattiapäällystyksessä lämpötilan pitää olla vähintään +15 °C.

ARDEX A 30 voidaan levittää 5 mm kerrospaksuuteen saakka ja jatetaan 1:3 (n. 4 kg) 0,4–0,8 mm raekokoa olevalla hiekalla yli 5 mm kerrospaksuudessa.

### Huomaa!

ARDEX A 30 ei voida käyttää ulkotiloissa eikä alueilla, joissa on jatkuva seisova vesi.

Kun tasoitteen päälle asennetaan uiva parketti tai laminaatti, asennetaan päällysteen ja tasoitteen väliin 0,20 mm PE-kalvo tai vastaava tiivis höyrynsulku teipatuin saumoin.

### Tärkeää

Sisältää sementtiä. Reagoi alkalisesti. Iho ja silmät suojataan. Mahdolliset roiskeet huuhdellaan huolellisesti vedellä. Mikäli ärsytykset jatkuvat pidempään käännytään lääkärin puoleen.

### Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde:	3,25 l vettä : 12,5 kg jauhetta tai 1 TO vettä : 2,5 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)	
Tuorepaino:	n. 1,9 kg/l	
Menekki:	n. 1,25 kg jauhetta/m <sup>2</sup> /mm	
Työaika:	n. 15 min. (+20 °C)	
Kävelykelpoinen:	n. 45 min. (+20 °C)	
Päällystettävissä:	n. 2 tunnin kuluttua (+20 °C)	
Puristuslujuus:	DIN 1164	
	1 vrk kuluttua	17,0 N/mm <sup>2</sup>
	7 vrk kuluttua	20,0 N/mm <sup>2</sup>
	28 vrk kuluttua	30,0 N/mm <sup>2</sup>
Taivutusvetolujuus:	DIN 1164	
	1 vrk kuluttua	4,0 N/mm <sup>2</sup>
	7 vrk kuluttua	4,5 N/mm <sup>2</sup>
	28 vrk kuluttua	6,5 N/mm <sup>2</sup>
Kuulapuristuslujuus:	Brinell	
	1 vrk kuluttua	55,0 N/mm <sup>2</sup>
	7 vrk kuluttua	63,0 N/mm <sup>2</sup>
	28 vrk kuluttua	80,0 N/mm <sup>2</sup>
Tuolinpyörä:	kestää (väh. 1 mm tasoitetta)	
pH-arvo:	5 päivän kuluttua 8	
Pakkaus:	säkki 12,5 kg netto	
Varastointi:	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.	



ARDEX Skandinavia A/S  
Marielundvej 4  
2730 Herlev  
Denmark

**13**  
**30212**

Patching Compound  
EN 13813:CT-C30-F6