



# ARDEX R4 RAPID

## Pikatasoite

- ARDURAPID-ominaisuus; nopea kovettuminen ja täydellinen veden sitoutuminen
- Sementtipohjainen
- Puhdas valkoinen
- Pastamainen viimeistelytasoite
- Ilman pohjustusta useimmille alustoille
- Seinä-, katto- ja lattiapinnoille
- Murtumien ja reikien paikkaus ja tasoittaminen
- Osatasoituksiin
- Metall-, sauma- ja kulmalistojen kiinnityksiin
- Päällystys ja maalaus 45–60 minuutin kuluttua
- Nollattavissa



### Käyttöalue

Tasoittamiseen ja paikkaukseen seinä-, katto- ja lattiapinnoilla ennen tapetointia, maalausta, dispersiorappausta, seinä- ja lattiapäällysteitä huokoisilla ja tiiviillä pinoilla. Halkeamien, syvien kolojen ja saumojen täyttöön. Lattiapinnoilla tasoittamiseen ja lastan jälkien häivyttämiseen kipsi- ja sementtitasoitepinnoilla. Metall-, sauma- ja kulmalistojen nopeaan kiinnittämiseen.

Sisätiloissa.

0–10 mm paksuuksiin.

### Tyyppi

Erikoissementti sisältäen helposti veteen liukenevia muoviaineita ja hienojakoisia täyteaineita.

Sekoitettaessa veteen saadaan pastamainen koostumus, jonka työaika on noin 15 minuuttia ja joka kovettuu jo 30–45 minuutin kuluessa sitoutumalla ja kuivumalla. Päällystys (parketti ARDEX SMP -liimalla) ja maalaus huokoisilla alustoilla 45 minuutin ja tiiviillä alustoilla 60 minuutin kuluttua.



# ARDEX R4 RAPID

## Pikatasoite

### Alustan esikäsittely

ARDEX R4 RAPID tarttuu käytännössä kaikkiin yleisimpiin rakennusmateriaaleihin ilman pohjustusta. Alustan pitää olla kuiva, luja, kantava, karhea ja puhdas.

Sopivat alustat:

- betoni
- sementti- ja kalkkirappaus
- kipsirappaus ja kipsilevyt
- kipsikartonkilevyt
- kipsi- ja sementtipohjaiset tasoitteet
- lastulevyt
- puupinnat
- vanhat liima- ja tasoitepinnat
- muuraus
- keinohartsirappaus
- kipsikuitulevyt
- keraamiset laatat
- luonnonkivet ja mosaiikkibetoni
- pesunkestävät maalit
- vanhat lateksimaalit
- akrylaattimaalit
- alkydihartsimaalit
- maalattu lasikuitutapetti.

Vanhat ja huonosti kiinnittyneet maalit, tapetit ja rappaukset poistetaan.

### Työskentely

Työaika astiassa on noin 15 minuuttia. Puhtaassa astiassa sekoitetaan puhdas vesi ja jauhe voimakkaasti tasaiseen koostumukseen.

Sekoitusuhde	1,0 kg	jauhetta
	0,4 l	vettä.

Massan työaika on noin 15 minuuttia +18 °C – +20 °C lämpötilassa. Alemmat lämpötilat pidentävät ja korkeammat lyhentävät työaikaa.

Tiiviillä pinoilla pitää kerrospaksuuden olla vähintään 1 mm. Kovettu-  
nut tasoite voidaan jälkitasoittaa samalla tasoitteella.

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetyötä.

### Huomaa

Tasoitetta ei voida käyttää jatkuvasti märkinä olevissa rakenteissa.

### Tärkeää

Sisältää sementtiä. Vaikuttaa alkalisesti. Tämän vuoksi iho ja silmät suojataan. Aine huuhdotaan iholta huolellisesti. Aineen joutuessa silmiin ottakaa yhteys lääkäriin.

Sitoutuneessa tilassa vaaraton ihmisille ja ympäristölle.

### Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde:	n. 0,4 l vettä : 1 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : n. 2 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)	
Jauhepaino:	n. 0,85 kg/l	
Tuorepaino:	n. 1,5 kg/l	
Menekki:	n. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Työaika astiassa (+20 °C):	n. 15 min.	
Puristuslujuus:	1 vrk kuluttua	n. 11,0 N/mm <sup>2</sup>
	7 vrk kuluttua	n. 15,0 N/mm <sup>2</sup>
	28 vrk kuluttua	n. 20,0 N/mm <sup>2</sup>
Taivutusvetolujuus:	1 vrk kuluttua	n. 2,5 N/mm <sup>2</sup>
	7 vrk kuluttua	n. 3,5 N/mm <sup>2</sup>
	28 vrk kuluttua	n. 5,5 N/mm <sup>2</sup>
pH-arvo:	tuoreena n. 10–11	
Tuolinpyöränkesto:	kestää	
Pakkaus:	astia 2,5 kg netto	
Varastointi:	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.	