



ARDEX A 31

Pikatasoite

- ARDURAPID-ominaisuus;
nopea kovettuminen ja täydellinen veden sitoutuminen
- Sementtipohjainen
- Lattioiden tasoitukseen ja hienotasoitukseen
- 0–5 mm paksuuksiin
- Nopeasti päällystettävissä



Käyttöalue

ARDEX A 31 -pikatasoitetta käytetään lattioiden tasoittamiseen ja oikaisuun ennen lattianpäällysteitä.

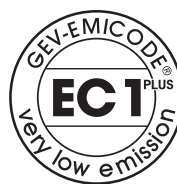
Voidaan käyttää useimpien lattiamateriaalien kuten betonin, lastulevyn, vanerin, anhydriitin, keraamisten laattojen ja lattiakipsikartonkilevyjen päällä.

Vain sisätiloissa.

Ominaisuudet

ARDEX A 31 sisältää ARDURAPID-ominaisuuden, joka mahdollistaa nopean kovettumisen ja täydellisen veden sitoutumisen.

ARDEX A 31 on kävelykelppoinen noin 40 minuutin kuluttua ja päällystettävissä noin 2 tunnin kuluttua (+20 °C). Mainitut ajat edellyttävät oikean vesimäärän käyttämistä säkilliseen tasoitetta.



ARDEX A 31

Pikatasoite

Alustan esikäsittely

Alustan pitää olla kuiva, karhea, luja, kantava, pölytön ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Heikosti kiinnittyneet ja pehmeät liimajäänteet poistetaan. Jos alusta on kokonaan liiman peitossa, se hiotaan.

Sementtipohjaista alustaa ei tarvitse pohjustaa ennen tasoitusta ARDEX A 31 -pikatasoitteella.

Puualustoilla lisätään tasoitteesen ARDEX E 25 -lisäaine seuraavasti:

Vesi	ARDEX E 25	ARDEX A 31
3,4 l	1,0 kg	12,5 kg

Tiiviillä pinnoilla tehdään pohjustus ARDEX P 82 -pohjustusaineella.

Lastulevy ja muut puupinnat pohjustetaan ARDEX P 82 tai ARDEX P 51 -pohjustusaineella ennen tasoitusta.

Asennettaessa tiiviitä päällysteitä, täytyy koko alusrakenteen olla riittävän kuiva päällysteelle.

Työskentely

Puhtaaseen astiaan kaadetaan puhdasta vettä ja voimakkaan sekoituksen aikana lisätään jauhetta niin, että saadaan koostumukseltaan tasalaatuinen tasoite.

12,5 kg ARDEX A 31 -jauhetta lisätään 3,7–4,0 l vettä.

Massan työskentelyaika astiassa on +18 °C – +20 °C lämpötilassa noin 20 minuuttia. Matalat lämpötilat pidentävät ja korkeat lämpötilat lyhentävät työaikaa.

ARDEX A 31 on helppo levittää lattialle ja työstää viimeiseksi pinnaksi ennen lattianpäällysteitä.

ARDEX A 31 -pikatasoitetta voidaan käyttää yli +5 °C lämpötiloissa. Tasoitekerros on suojattava liian nopeaa kuivumista vastaan vedolta ja suoralta auringonpaisteelta.

Imemättömillä alustoilla, siis myös pohjustetuilla pinnoilla, joiden päälle tulee tiivis päällyste, pitää tasoitepaksuuden olla vähintään 2 mm, jotta saadaan kauttaaltaan imukykyinen alusta.

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetyötä.

Huomaa!

Ulkotiloissa ja rakenteissa, jotka ovat jatkuvasti märkänä, ei voida käyttää ARDEX A 31 -pikatasoitetta.

Yksikomponenttinen vedeneriste voidaan asentaa tasoitteen päälle 24 tunnin kuluttua.

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.

ARDEX A 31

Pikatasoite

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Sekoitusuhde	3,7–4,0 l vettä : 12,5 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 2,1–2,5 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)		
Jauhepaino	n. 1,2 kg/l		
Tuorepaino	n. 1,9 kg/l		
Menekki	n. 1,25 kg jauhetta/m ² /mm		
Työaika (+20 °C)	n. 15 min.		
Kävelykelppoinen (+20 °C)	n. 45 min. kuluttua		
Päällystettävissä (+20 °C)	n. 2 tunnin kuluttua		
Puristuslujuus	DIN 1164	1 päivän kuluttua 7 päivän kuluttua 28 päivän kuluttua	17 N/mm ² 20 N/mm ² 30 N/mm ²
Taivutusvetolujuus	DIN 1164	1 päivän kuluttua 7 päivän kuluttua 28 päivän kuluttua	4,0 N/mm ² 4,5 N/mm ² 6,5 N/mm ²
Kuulapuristuslujuus	Brinell	1 päivän kuluttua 7 päivän kuluttua 28 päivän kuluttua	55 N/mm ² 63 N/mm ² 80 N/mm ²
Rullapyörän kestävyys	kestää (väh. 2 mm tasoitetta)		
pH-arvo	5 päivän kuluttua 8		
EMICODE	EC1 PLUS = erityisen pienet emissiot		
Merkinnät GHS/CLP-asetuksen mukaisesti	GHS05; syövyttävä Huomiosana: Vaara		
Merkinnät ADR:n mukaisesti	Ei sovellettavissa		
Pakkaus	säkki 12,5 kg netto		
Varastointi	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.		

Tekninen neuvonta

puh. 09 6869 140
email: ardex@ardex.fi



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
13
31212

Patching Compound
EN 13813:CT-C30-F6

ARDEX-tuotteet on testattu laboratoriossa ja käytännössä. Kun noudatetaan voimassa olevia viranomaisten määräyksiä ja ohjeita rakentamisesta sekä antamiamme ohjeita tuotteen käytöstä, saadaan haluttu lopputulos. Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maakohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemus.