



ARDEX A 828

Kipsitasoite

- Valkoinen
- 0–50 mm kerrospaksuuksiin
- Voidaan nollata
- Kutistuu erittäin vähän
- Seinäkorjauksiin
- Palamaton A1 DIN 4102, osa 4



Käyttöalue

Käsittelemättömän muurauksen, betonin, kevyiden rakennuslevyjen, äänieristyslevyjen, Siporexin ja eristyslevyjen rappaukseen ja tasoitukseen ennen tapetointia tai maalausta.

Leveiden painumien ja railojen täyttöön seinissä ja katoissa.

Halkeamien, reikien, saumojen ja rakojen korjaukseen.

Kipsilaattojen sekä kiinnikkeiden ja rasioiden asennukseen.

Paperisen saumanauhan kiinnitys kipsikartonkilevyn saumoihin.

Vain sisätiloissa.

Alustan esikäsittely

Alustan pitää olla karhea, kuiva, kiinteä, pölytön ja puhdas liasta ja muista tartuntaa heikentävistä aineista. Tapetit, huonosti kiinni olevat maalikerrokset ja hauras rappaus poistetaan.

Lakka-, öljy- tai muovimaalaukset sekä vastaavista tiivistä pinoista koostuvat alustat puhdistetaan vahasta, öljystä ja rasvasta ennen tasoitusta.

Tiivit pinnat pohjustetaan ARDEX P 82 -pohjustusaineella ennen tasoitusta. Sileä betoni pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella ohennettuna veteen 1:3.



ARDEX A 828

Kipsitasoite

Alusta	Ilman pohjustusta	Pohjustus
Kevytbetoni	kyllä	
Betoni		ARDEX P 51
Tiilimuraus	kyllä	
Kipsikartonki	kyllä	
Kalkkihiiekkatiili	kyllä	
Kipsitasoite	kyllä	
Kipsikuitulevy	kyllä	
Sementtikuitulevy	kyllä	
OSB-levy DIN EN 300		ARDEX P 82
Lastulevy P4–P7		ARDEX P 51 ARDEX P 82
Keraaminen laatta		ARDEX P4 READY ARDEX P 82
Luonnonkivi		ARDEX P4 READY ARDEX P 82
Akryyli- ja alkydihartsimaali		ARDEX P4 READY ARDEX P 82
Veden ja pesunkestävä dispersiomaali		ARDEX P4 READY ARDEX P 82
Muovimaali		ARDEX P4 READY ARDEX P 82
Kuviorappaus	kyllä	
Kalkkisementtilaasti	kyllä	
Sementtilaasti	kyllä	
Kipsilaasti	kyllä	
Silikonihartsirappaus		ARDEX P4 READY

Työskentely

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

12,5 kg ARDEX A 828 -jauhetta sekoitetaan noin 6,5 litraan vettä.

Laastin annetaan seisoa 1–3 minuuttia, jolloin uudelleen sekoituksen jälkeen saadaan tahnamainen laasti, jonka työaika on noin 30 minuuttia.

Laasti kovettuu koko syvyydeltään painumatta ja halkeamatta saumoissa ja koloissa. Erityisen sileiden pintojen saamiseksi jälkitasoitetaan laastikerros kovettumisen jälkeen tai hierretään vedellä, minkä jälkeen pinta vedetään teräksellä.

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetasoitusta.

ARDEX A 828 -kipsitasoitetta voidaan käyttää yli +5 °C lämpötiloissa.

Jälkikäsitteily

Tasoitekerroksen pitää olla läpikuiva ennen maalin tai liiman levittämistä.

Pohjustuskäsittely tartuntalujuuden parantamiseksi on yleensä tarpeeton.

Paikkauksien ja osittain tasoitusten yhteydessä voi korjattujen kohtien tai koko pinnan pohjustus tulla kyseeseen, jotta vältetään maalikerroksen epätasaiselta kuivumiselta, riippuen käytetyn maalin täyttö- ja peittokyvystä.

Tiiviiden seinäpäällysteiden alustat sekä vedenkestävät tasoitukset, esimerkiksi kosteissa tiloissa, tehdään sementtipohjaisella ARDEX B 12 -tasoitteella tai ARDEX A 950 -korjausmassalla paksuudesta riippuen.

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde: n. 6,5 l vettä : 12,5 kg jauhetta tai
n. 1 TO vettä : n. 2 TO jauhetta
(TO=tilavuusosa)

Jauhepaino: n. 1,0 kg/l

Tuorepaino: n. 1,4 kg/l

Menekki: n. 1,0 kg jauhetta/m²/mm

Työaika astiassa (+20 °C): n. 30 min.

Päällystettävyyys (+20 °C): kuivumisen jälkeen

Puristuslujuus: DIN 1164
28 vrk kuluttua 7,0 N/mm²

Taivutusvetolujuus: DIN 1164
28 vrk kuluttua 3,0 N/mm²

pH-arvo: n. 8

Pakkaus: säkki 12,5 kg ja pussi 5 kg netto

Varastointi: n. 12 kk kuivassa tilassa
avaamattomassa
alkuperäispakkauksessa.



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
08
56130

Setting tapeless jointing compound
EN 13963:4B