



ARDEX A 828

Kipsitasoite

- Valkoinen
- Rajaton kerrospaksuus
- Voidaan nollata
- Kutistuu erittäin vähän
- Seinäkorjauksiin
- Palamaton A1 DIN 4102, osa 4



Käyttöalue

Käsittlemättömän muurauksen, betonin, kevyiden rakennuslevyjien, äänieristyslevyjien, Siporexin ja eristyslevyjien rappaukseen ja tasoitukseen ennen tapetointia tai maalausta.

Leveiden painumien ja railojen täyttööön 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 pintoista koostuvat alustat puhdistetaan vahasta, öljystä ja rasvasta ennen tasoitusta.

Tiiviit 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
Tiilimuuraus	kyllä	
Kipsikartonki	kyllä	
Kalkkikiiekkatiili	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 P 82
Luonnonkivi		ARDEX P 82
Akryyli- ja alkyydihartsimaali		ARDEX P 82
Veden ja pesunkestävä dispersiomaali		ARDEX P 82
Muovimaali		ARDEX P 82
Kuviorappaus	kyllä	
Kalkkisementtilaasti	kyllä	
Sementtilaasti	kyllä	
Kipsilaasti	kyllä	

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.

Jälkikäsittely

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 peitokyvystä.

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/m ² /mm
Työaika astiassa (+20 °C):	n. 30 min.
Päällystettävyyden (+20 °C):	kuivumisen jälkeen
Puristuslujuus:	DIN 1164 28 vrk kuluttua 7,0 N/mm ²
Taivutusvetolujuus:	DIN 1164 28 vrk kuluttua 3,0 N/mm ²
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