



ARDEX A46

Állékony kültéri aljzatkiegyenlítő

Cementbázisú

Padló- és falfelületeken előforduló lyukak, mélyedések, egyenetlenségek, bevágások, kitörések kitöltéséhez

Lépcsőfokok és magasítások kijavításához és kiegyenlítéséhez

Lejtés kialakításához és átjárók gletteléséhez (szintbehozásához) padlón

Padló- és falfelületek kiegyenlítéséhez 2–30 mm-es rétegvastagságban

Fagy- és sóálló

Bel- és kültérbe

Könnyű bedolgozni

Filcelhető és glettelhető

Rövid idő elteltével járható

Hamar terhelhető

Repedésmentes

A Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V., GEV (Ellenőrzött emissziójú burkolóanyagok közössége) tagja.



EN ISO 9001 és EN ISO 14001 tanúsítvánnyal
rendelkező gyártó.

ARDEX Baustoff GmbH
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0
Fax: +43 (0) 27 54/24 90
office@ardex.at
www.ardex.at

ARDEX A46

Állékony kültéri aljzatkiegyenlítő



Alkalmazási terület:

Bel- és kültérben. Falon és padlón.

Padló- és falfelületeken előforduló lyukak, mélyedések, egyenetlenségek, bevágások, kitörések kitöltéséhez.

Lépcsőfokok és magasztások kijavításához és kiegyenlítéséhez.

Lejtés kialakításához és átjárók gletteléséhez (szintbehozásához) padlón.

Padló- és falfelületek kiegyenlítéséhez 2–30 mm-es rétegvastagságban.

- betonon, cement esztrichen, falon (gázbeton kivételével), P II és P III habarcsosztályba tartozó vakolat esetén, illetve egyéb alkalmas fogadófelületen
- csempe- és járólappal burkolat, festékek és bevonatok fogadására
- hasznos felületként normál megterhelésnek kitett területeken
- az ARDEX K 301 kültéri aljzatkiegyenlítő alatti, helyenkénti felületjavításhoz

Jelleg:

Szürke por speciális cementekkel, jól diszpergáló műanyagokkal, válogatott töltőanyagokkal és speciális adalékanyagokkal.

Aljzat és előkészítés:

Az aljzat lehet száraz vagy nedves is, azonban szilárdnak, teherbírónak, fagyállóknak és portól és elválasztó szerektől mentesnek kell lennie.

A nem megfelelő szilárdságú felső rétegeket el kell távolítani, pl. marással, golyószórással, csiszolással vagy hasonló módon. A sima betonfelületeket (mészréteg) szükség esetén fel kell érdesíteni.

Szívóképes aljzatokon a habarcsot először vékony rétegben hordjuk fel az aljzatra, majd élesen húzzuk le a simítóvassal.

Ezután hordjuk fel a habarcsot a kívánt rétegvastagságban.

Tömör és sima aljzatokon tapadóhídként az ARDEX EP 2000 multifunkciós epoxigyantát használjuk homokolva.

Bedolgozás:

Egy tiszta keverőedénybe tiszta vizet adunk, majd erőteljes keverés mellett annyi port adunk hozzá, hogy csomómentes, állékony habarcsot kapjunk.

25 kg ARDEX A46 por bekeveréséhez kb. 6–7 l víz szükséges. A habarcs +18 °C és 20 °C között kb. 15–20 percig bedolgozható, az alacsonyabb hőmérsékletek meghosszabbítják, a magasabbak lerövidítik ezt az időt.

Bevonatok és festékrétegek alatt, ahol az aljzatnak 1,5 N/mm² tapadó-húzószilárdsággal kell rendelkeznie, az ARDEX A46-ot 1 : 1 arányban vízzel hígított ARDEX E 100 witteni diszperziós javítóanyaggal keverjük be.

A felhordást követően már kb. 10–20 perc elteltével következhetnek az utómunkálatok, mint a filcelés és a stukkózás, sorjázás, élek vágása lépcsőfokok esetén vagy utósimítás ARDEX A 46-tal. Az utómunkára használható idő kb. 10–15 perc.

Az ARDEX A46-ot minimum 2 mm és maximum 30 mm vastagságban hordhatjuk fel.

Az ARDEX ARDEX A46 +5 °C feletti hőmérsékleten bedolgozható.

A kiegyenlítő réteget közvetlen napsütés és huzat esetén a gyors kiszáradástól meg kell óvni.

Kétség esetén készítsünk próbafelületet.

Figyelem:

A felület megszáradása után szigetelhetünk ARDEX szigetelőanyagokkal. Az ARDEX A46 alkalmazható úszómedencékben, gyógy-, termál- és sófürdőkben azonban nem.

A piacon található festék- és bevonatrendszerek nagy száma miatt ezek alkalmasságáról nem tudunk egyértelműen nyilatkozni. Ezért javasoljuk a gyártóval történő konzultációt vagy alkalmassági és összeférhetőségi teszt elvégzését.

Vigyázat:

Cementet tartalmaz. Bőrirritációt és komoly szemkárosodást okoz. Ne kerüljön gyermek kezébe. A munkavégzés során viseljünk védőkesztyűt és védőszemüveget. Ne engedjük, hogy a szemünkkel, bőrünkkel vagy ruhánkkal érintkezzünk.

Tartós szemirritáció esetén: kérjük orvos tanácsát/segítségét. Száraz helyen tartandó. A tartalmat/tárolóedényt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi rendelkezéseknek megfelelően ártalmatlanítsuk.

A SZEMMEL VALÓ ÉRINTKEZÉS UTÁN: A szemet néhány percen át öblítsük óvatosan vízzel. Kontaktlencsét lehetőség szerint vegyük ki. Öblítsük tovább.

Kötött állapotban fiziológiai és ökológiai szempontból ártalmatlan.

GISCODE ZP 1 = cementtartalmú termék, kromátszegény



0956

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
Austria

13

53080

EN 13813:2002

ARDEX A46

Állékony aljzatkiegyenlítő
EN 13813:CT-C20-F5

Nyomószilárdság:	≥20 N/mm ²
Hajlító-húzószilárdság:	≥5 N/mm ²
Kopási ellenállás Böhme-módszerrel:	NPD
Tapadó-húzószilárdság:	NPD
pH érték:	NPD
Éghetőségi osztály:	A1/A1 _{fl}

Műszaki adatok az ARDEX minőségi szabványnak megfelelően:

Keverési arány:	kb. 6-7 l víz : 25 kg por azaz kb. 1 TR víz : 3 TR por
Térfogatsúly:	kb. 1,3 kg/l
Friss habarcs súlya:	kb. 1,8 kg/l
Anyagszükséglet:	kb. 1,4 kg/m ² /mm
Bedolgozási idő (+20°C):	kb. 15-20 perc
Járhatóság (+20°C):	kb. 2-3 óra elteltével
Burkolhatóság:	nedvességre nem érzékeny burkolatok 1 nap elteltével Festékek, rétegbevonatok száradás után. 5 mm-ig kb. 2 nap után, 10 mm-ig kb. 5 nap után 20 mm-ig kb. 7 nap után 30 mm-ig kb. 10 nap után
Nyomószilárdság:	1 nap után kb. 10 N/mm ² 7 nap után kb. 15 N/mm ² 28 nap után kb. 20 N/mm ²
Hajlító-húzó szilárdság:	1 nap után kb. 2 N/mm ² 7 nap után kb. 4 N/mm ² 28 nap után kb. 6 N/mm ²
Tapadó-húzószilárdság (+20°C):	7 nap elteltével > 1,5 N/mm ² , ARDEX E 100 anyaggal nemesítve
Tapadó-húzószilárdság (+20°C):	7 nap után > 1,5 N/mm ²
pH érték:	friss habarcs kb. 12
Fagy- és sóállóság:	igen
Görgős szék esetén alkalmas:	igen
Padlófűtés esetén alkalmas:	igen
Csomagolás:	nettó 25 kg-os zsákokban
GHS/CLP jelölés:	GHS05 „maró”, jelzőszó: veszély
ADR jelölés:	nincs
Tárolás:	száraz helyiségben, eredeti, bontatlan csomagolásban kb. 6 hónapig eltartható

Termékeink kifogástalan minőségéért felelősséget vállalunk. Felhasználási javaslatainkat kísérletek és gyakorlati tapasztalatok alapján állítottuk össze; ezek viszont csupán általános útmutatások, a tulajdonságok szavatolása nélkül. Nincs befolyásunk ugyanis az építkezés helyére és a munkák kivitelezésének körülményeire. Országspecifikus szabályozásokat, melyek regionális standardokra, építkezési előírásokra, bedolgozási és ipari irányelvekre alapulnak, specifikus bedolgozási előírásokat eredményezhetnek.

