



Márvány- és gránitragasztó

Fehér színű természetes kő ragasztó

gyors vízkötéssel

Vékonyágas habarcs

Természetes kő elszíneződésmentes
ragasztásához

Cementet tartalmaz

Flexibilis

Gyorskötő

Vízálló

Fagyálló

Könnyen bedolgozható



Márvány- és gránitragasztó

Fehér színű természetes kő ragasztó gyors vízkötéssel

Alkalmazási terület:

Bel- és kültérben, falon és padlón.

Természetes kőek és természetes kőekből készült lapok elszíneződésmentes vékonyágyas fektetése.

Fűtött esztrichek lapokkal való burkolása.

Világos, áttetsző márványlapok és egyéb áttetsző természetes kő lapok fektetése függőleges és vízszintes felületekre.

Leírás:

Poranyag speciális cementekkel, töltőanyagokkal, speciális adalékokkal és rugalmasító műanyagokkal.

Vízzel bekeverve kenhető, plasztikus habarcs keletkezik, amely hidratációval és száradással keményedik ki, és néhány nap elteltével vízálló és időjárásálló.

Aljzatelőkészítés:

A száraz aljzatnak szilárdnak, teherviselőnek, csavarodásmentesnek kell lennie. Nem lehet rajta por, szennyeződés vagy leválasztó szer.

A gipsz aljzatoknak és nedvszívó vagy csiszolt kalciumszulfát esztricheknek száraznak kell lenniük, azokat kellőképpen kell az ARDEX P 51 tapadó- és alapozó diszperzió 1 : 3 arányú vizes hígításával

A kalciumszulfát úsztatott esztricheket az úsztatott esztrichekre vonatkozó tervezési és kivitelezési irányelvek szerint kell kezelni és előkészíteni, és ipari porszívóval gondosan portalanítni kell.

A fém, üveg, szilárdan tapadó lakkbevonati és festék felületeket, valamint a hasonló aljzatokat az ARDEX P 82 műgyanta kellőképpen kell lealapozni.

A már meglevő bel- és kültéri csempeburkolatokat az ARDEX P 4 gyorskötésű multifunkcionális alapozóval kell kellőképpen.

A burkolóanyagok fektetése a kellőképpen száradását követően történik.

Bedolgozás:

Egy tiszta keverőedénybe tiszta vizet kell önteni, és annyi ARDEX márvány- és gránitragasztó poranyagot kell hozzáadagolni, hogy csomómentes, kenhető, lágyan plasztikus habarcs keletkezzen. A kenhetőség javítása érdekében a habarcsot az aljzatra való felhordás előtt újra át kell keverni.

Az ARDEX márvány- és gránitragasztót fel kell hordani a felületre, majd fogazott simítóval úgy kell elsimítani, hogy a lapok teljes felületen való tapadása biztosított legyen. Az aljzat, a lapok fajtája, mérete és hátoldala határozza meg a fogazott simító

kiválasztását.

A nyers és egyenetlen aljzatokat az ARDEX márvány- és gránitragasztóval

5 mm rétegvastagságban el lehet simítani. A simítóréteg kikeményedése után kezdődhet meg a fektetés.

A habarcsot mindig csak akkora felületre szabad felhordani, hogy a csempeket és lapokat még a fektetési időn belül könnyen bele lehessen fektetni a pasztaszerű, nedves habarcságyba.

A lapok a fektetést követően 15 percig korrigálhatók, igazíthatók.

Kétséges esetekben mintafelületeket kell készíteni.

Az ARDEX márvány- és gránitragasztót +5 °C feletti hőmérsékleteken kell bedolgozni.

A magasabb hőmérsékletek lerövidítik, az alacsonyabb hőmérsékleteket pedig megnövelik a bedolgozási időket.

Kérjük, tartsa be:

A fektetés előtti vízszigetelésre az ARDEX tömítőanyagait kell alkalmazni.

Csempeeknek építőlapok függőleges felületére történő ragasztásakor figyelni kell arra, hogy az alszerkezet csavarodásálló és alaktartó módon legyen rögzítve. A szükséges kellőképpen adott esetben a megfelelő adatlapok tartalmazzák.

A márványlapok és egyéb nedvességre érzékeny természetes kő lapok fugázására az ARDEX MG márványfugát kell alkalmazni.

Áttetsző természetes kőek fektetéséhez ajánlott a hátoldalakat teljes felületen bevonni az ARDEX márvány- és gránitragasztóval annak érdekében, hogy egyenetlen felületi megjelenést lehessen elérni.

Nagyon nagy formátumú lapok esetén a burkolóanyag és az aljzat simaságától függően a fektetést az ún. Floating-Buttering (vajaskenyér) eljárással kell végezni.

Utasítás:

Cementet tartalmaz. Irritálja a szemet és a bőrt. Gyermekek elől elzárva tartandó! Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezését. A szemmel való érintkezését követően a szemet azonnal és alaposan vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Kikötött állapotban fiziológiailag és ökológiailag problémamentes.

GISCODE ZP 1 = cementtartalmú termék, kromátszegény.



0370

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
Ausztria

3

4457

EN 12004:2012

ARDEX Márvány- és gránitragasztó
Cementtartalmú habarcs
EN 12004:C2FE

Tapadási húzószilárdság száraz tárolást követően: $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Tapadási húzószilárdság vízben való tárolást követően: $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Tapadási húzószilárdság meleg tárolást követően: $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Tapadási húzószilárdság fagyási-olvadási ciklusos tárolást követően: $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Nyitott idő meghatározása: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
min. 30 perc után
Korai tapadási húzószilárdság 6 óra elteltével: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Lecsúszás meghatározása: NPD
Deformáció meghatározása: NPD
Égési osztály: E

Műszaki adatok az ARDEX minőségi szabványnak megfelelően:

Keverési arány: kb. 4 - 6 l víz : 25 kg poranyag
kb. 1 TE víz : 6 ¼ TE poranyag
bis 1 RT Wasser : 4 ¼ RT Pulver

Testsűrűség: kb. 1,8 kg/l

Friss habarcs súlya: kb 1,37 kg/l

Anyagszükséglet: kb. 1,6 kg/m² poranyag
3 x 3 x 3 mm-es fogazással
kb. 2,4 kg/m² poranyag
6 x 6 x 6 mm-es fogazással
kb. 3,6 kg/m² poranyag
8 x 8 x 8 mm-es fogazással

Bedolgozási idő (+20 °C): kb. 1 óra

Fektetési idő (EN 1346): kb. 15 perc

Korrigálási idő: kb. 30 perc

Járhatóság (+20 °C): 3 óra elteltével, ezt követően lehet fugázni

Hőállóság a kikeményedés után és a lezárt reakciót követően: -25 °C-tól +70 °C-ig

Padlófűtésen való

Alkalmazhatóság: alkalmazható

EMICODE: EC1 R PLUS = rendkívül emissziószegény ^{PLUS}

Kiszerelés: 25 kg nettó súlyú zsákban

Tárolás: száraz térben, eredeti zárt csomagolásban kb. 12 hónapig tárolható

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.

