

# D1 Alapozó

(Voranstrich D1)



- > oldószermentes
- > nagyon kiadós
- > pormegkötő képességű
- > emissziószegény, EC1-PLUS



### Terméktulajdonságok

Oldószermentes, kiadós, gyenge szagú műgyanta-diszperziós alapozó nagyon jó beszívódási képességgel. Nagyon emissziószegény EC1-Plus. A D1 Alapozó 1:1-től 1:3 arányig hígítható vízzel.

### Alkalmazhatóság

Szívóképes alap- és falfelületek alapozására mint pl. cementesztrich, nyersbetonfödém, gipszépítőelemek, cementtartalmú aljzatkiegyenlítők alá, valamint anhidritesztricheknél csak akkor, ha páraáteresztő burkolat kerül fektetésre. Alkalmos padlófűtésre és görgőszék terhelésre.

### Termékadatok

#### Csomagolás:

10 kg kanna	42 kanna / 420 kg raklaponként
5 kg kanna	96 kanna / 480 kg raklaponként
1 kg flakon	378 flakon / 378 kg raklaponként

**Tárolás:** +5°C fölött, fagymentes, hűvös és száraz helyen, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban, kb. 12 hónapig. (Fagyveszélyes!)

### Műszaki adatok

Anyagszükséglet	kb. 0,05-0,15 kg/m <sup>2</sup> az alapfelülettől szívóképességétől függően
Hígítás	max. 1:3 arányban vízzel
Sűrűség	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Száradási idő szívóképes felületnél*	2-3 óra

Száradási idő nedvességre érzékeny felületnél*	1-2 nap
Optimális feldolgozási hőmérséklet	+15°C - +25°C között
Szín	rózsaszín

Az adatok 20°C hőmérsékletre és 65% relatív páratartalomra vonatkoznak. A megadott értékek laboratóriumi körülményeknél lettek meghatározva.

\*Alapfelület, anyag és levegő hőmérsékletétől, valamint a pártartalomtól függően. Az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom meghosszabbítja, míg a magasabb hőmérséklet és az alacsony páratartalom lecsökkenti a száradási időt.

### Bedolgozás

#### Ajánlott szerszám:

Finom pórusú habszivacs henger, rövid szűrű velúrhenger, gumisimító, ecset

#### Alapfelület:

Az alapfelületnek tisztának, száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, és portól, szennyeződéstől, olajtól, zsirtól, leválasztó anyagtól és laza részekről mentesnek kell lennie, és feleljen meg az érvényben lévő előírásoknak.

Alkalmos: Minden az építőiparban szokásos ásványi alapfelületekre.

Nem alkalmas: Fa, fém, műanyag, üveg és víztaszító alapfelületekre.

#### Előkészítés:

A cement- és kalcium-szulfát esztrich alapfelületet alaposan meg kell tisztítani, csiszolni és fel kell porszívózni. A kisebb tapadással rendelkező vagy labilis rétegeket, mint pl. cementtej, bevonatokat, régi ragasztómaradványokat és burkolatmaradványokat gépi csiszolással, marással vagy golyószórással el kell távolítani.

#### Feldolgozás:

## Melegburkolat ragasztási rendszer

Használat előtt fel kell rázni. A megfelelő számszámmal egyenletesen kell felhordani az alapfelületre. A tócsaképződést feltétlenül el kell kerülni! Az erősen szívóképes alapfelületeknél a D1 vízzel 1:1-1:3 arányban hígítható.

**Figyelem:** Csak megfelelő épületszerkezeti vízszigeteléssel ellátott felületekre hordható fel. Az alapfelület maradék nedvességtartalmát ellenőrizni kell CM nedvességmérő készülékkel. Az alapfelület hőmérséklete:  $> +15^{\circ}\text{C}$ . Optimális feldolgozási hőmérséklet:  $+15 - +25^{\circ}\text{C}$ . Az optimális páratartalom 40%-60% Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, magasabb páratartalom és a nem szívóképes alapfelület meghosszabbítja a száradási, kötési és kikeményedési időt, míg a magasabb hőmérséklet, alacsonyabb páratartalom és a szívóképes alapfelület lecsökkenti a száradási, kötési és kikeményedési időt! A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat), illetve a közvetlen napsugárzástól, szélétől, esőtől, fagytól védeni kell! A kikeményedés alatt az alapfelület és az anyag hőmérséklete  $+ 15^{\circ}\text{C}$  felett legyen. Az alapozónak mindig meg kell száradnia. Védeni kell az anyagot a teljes átkeményedésig a mechanikai igénybevételtől. Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne váltoozzanak, semmilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos! A vízmennyiség hozzáadását és a hígíthatóságot pontosan be kell tartani! A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell pl. takarással. Próba felület készítése javasolt. Kikeményedve már csak mechanikailag távolítható el! Alapfelületekkel, dilatációkkal, padlófűtésnél a felfűtéssel kapcsolatos előírásokat figyelembe kell venni pl. Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve! Speciális termék! Felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

### Fontos figyelmeztetés!

Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni!  $+5^{\circ}\text{C}$  alatt az anyag nem használható fel. Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást! Semmilyen idegen anyag nem keverhető hozzá!

### Munkavédelem

Munkavédelem: Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelhető cégünkre. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vételi szerződésben fel nem tüntetett kötelezettségeket nem alapoz és teljesít mag. Termékeink minőségét mindenkor az előadási és szállítási feltételeinkben garantáljuk. A hibáértelőségek kockázatának átvételére érdekében felhívjuk termékeink felhasználóinak figyelmét az alkalmazás során felmerülő korlátozásokra. Természetesen lehetetlen lenne minden jelenlegi és jövőbeni alkalmazási lehetőséget és speciális esetet hiánytalanul feltüntetni. Azok az adatok, amelyeket a szakemberek részéről ismertnek feltételezünk nem kerültek felsorolásra. A felhasználó, kivétező nem mentesíthető, azaz nem formálhat jogot reklamáció benyújtására a kérdéses, vitatható esetben történő szóbeli tájékoztatás esetén, saját felelősségére elvégzett helyszíni kipróbálás esetén, valamint szakemberrel történő kivitelezés esetében sem. Jelen műszaki ismertető újabb változat kiadásával érvényét veszti.

60000-00/01 D1 Alapozó, gültig ab: 9.3.2018, FBA, 2