

# STEMAL<sup>®</sup>

## AIRLESS & ROLL

### BELTÉRI GLETTANYAG

**Felhasználás:**

A STEMAL AIRLESS & ROLL egy plasztikus konzisztenciájú, az EN 13963 szabvány szerinti 2A osztályú beltéri glettanyag, amely gipszkarton lapok végleges felületkialakítására használatos. Kiegyenlítő réteggént alkalmazható lakó- és ipari épületek falfelületein. Az alkalmazhatóság szempontjából megfelelő aljzatok a beton, habbetonhoz, gipszkarton, mészcement- és gipszvakolat, forgácslap, valamint az egyéb ásványi aljzatok. A felvitel után tökéletesen sima, festésre vagy tapétázásra kész felületet képez.

**Összetétel:**

Vízüveg és vinil-acetát diszperzió keveréke szerves töltőanyagokkal és egyéb adalékanyagokkal, közvetlen felhasználásra kész.

**Szín:**

Fehér

**Felhordás:**

A STEMAL AIRLESS & ROLL felhordása glettszóró géppel, max. 2 mm-es vastagságban történik, ajánlottan 32-35-ös fúvókával. Az Airless glettszóró gépnek alkalmasnak kell lennie pasztaszerű glettanyagok szórására, a szórópisztoly fogantyúját pedig szűrő nélkül kell használni. Minden esetben olvassa el a glettszóró gép kézikönyvét.

A glett manuálisan, rozsdamentes acél simítóval is felhordható, de hígabb állaga megnehezítheti a felhordást.

A felhordott glettet széles spatulával simítsa el, majd hagyja száradni legalább 7 órán át. Ezután gépi vagy kézi csiszolással érhető el a tökéletesen sima felület. A még simább és egyenletesebb felület érdekében a terméket 2 rétegben, ugyanezzel a technológiai eljárással alkalmazza.

**Alapozás:**

Alkalmazás előtt a felületnek megfelelő szilárdságúnak, tisztának, por- és szennyeződésmentesnek kell lennie. A 2 mm-nél mélyebb felületi hibákat előzetesen ki kell javítani. Glettelés előtt javasolt az aljzat alapozása, amely megfelelő ESMAL alapozóval történik – ez garantálja a glett megfelelő tapadását az aljzathoz. Az ESMAL GRUND alapozó olyan kevésbé porózus aljzatokhoz használatos, ahol nincs szükség mélyalapozásra, de egységesíteni kell a felület nedvszívó képességét, ill. meg kell kötni a porló felületet. A nanorészecskéket tartalmazó ESMAL GRUND READY termék mélyalapozást igénylő, erősen porózus, mállékony felületekhez használatos. Az ESMAL GIPSGRUND alapozó új gipszvakolatokra (glettel, simított), gipszkartonokra stb. ajánlott, és egyenes gipsz felületet biztosít. Az alapozókkal kapcsolatos további információkért látogasson el a [www.esmal.sk](http://www.esmal.sk) weboldalra. A STEMAL AIRLESS & ROLL glettanyagok gipszes alapfelületekre (simított/glettel gipszes vakolatok) történő felhordása előtt fontos ellenőrizni a glettanyag tapadását az alapfelülethez, mivel a piacon elérhető gipszes vakolatok tulajdonságai eltérőek lehetnek. Amennyiben a tapadási teszt elvégzése nem lehetséges, javasoljuk az

# STEMAL<sup>®</sup>

## AIRLESS & ROLL

ESMAL KONTAKT tapadóhíd vagy az ESMAL PUTZGRUND alapozó használatát a glettnyag felhordása előtt, amelyek biztosítják a tökéletes tapadást az alapfelülethez.

---

**Hígítás:** Az anyag használatra kész állapotban van (szükség esetén max. 10% víz adható hozzá). 1 kg gletthez 0,1 l víz adható.

---

<b>Tulajdonságok:</b>	<b>Szárazanyag-tartalom</b>	67%
	<b>Térfogatűrűség</b>	1,70 kg/l
	<b>Viszkozitás</b>	min. 160 000 mPa.s (Brookfield 7/12)
	<b>pH</b>	9 – 11
	<b>Páraáteresztő képesség</b> <small>(STN EN ISO 7783-2 szabvány szerint)</small>	Diffúziós ellenállási tényező ( $\mu$ ) 164 Ekviv. diffúziós vastagság (Sd) 0,171m (páraáteresztő)
	<b>Megjelenés</b>	mély matt

---

**Szín:** fehér

---

**Száradási idő:** 7 óra elteltével tapintásra száraz. 24 óra elteltével további munkafolyamatra alkalmas (20 °C hőmérséklet és 65%-os rel. páratartalom mellett).

---

**Figyelem:** Védje a fagytól, és +5 °C alatti hőmérsékleten ne használja! Tartsa be a „Felhordás” bekezdésben leírt technológiai eljárást!

---

**Tárolás:** +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolandó. A termék eredeti, bontatlan csomagolásában a gyártástól számított legalább 12 hónapig megőrzi tulajdonságait. Felbontás (hígítás) után 14 napon belül használja fel.

---

**VOC-tartalomra vonatkozó információ:** A 2004/42/EK irányelv (A. kategória, a. alkategória) értelmében a maximális VOC-tartalom (2010. január 1-jétől érvényes) határértéke 30 g/l. A használatra kész állapotban lévő termék VOC-tartalma: < 1 g/l.

---

**Munkavédelem:** A biztonsági adatlapon található.

---

**Kiszerezés:** 28kg

---

**Kiadósság:** 1 kg anyag egy rétegben felhordva, aljzattól függően 2-4 m<sup>2</sup>

---

# STEMAL<sup>®</sup>

## AIRLESS & ROLL

Frissítés: Frissítve 2025.01.17.-én.

---