



AMERIN[®] RM-4 ALAPOZÓ NEM NEDVSZÍVÓ FELÜLETEKRE

1. Leírás:

Az „A” komponens: oldószeres módosított, epoxigyanta
A „B” komponens: oldószeres módosított poliamino-amid

2. Tulajdonságok:

- kiváló tapadás műköre, régi műgyantás padlókra, kerámiaira és egyéb nem porózus felületekre
- kényelmes fazékidő
- nagyon gyors száradási, átvonhatósági idő

3. Alkalmazási terület:

- alapozóként műköre, régi műgyantás padlókra, kerámia és egyéb nem nedvszívó felületekre

Megjegyzés: ismeretlen felületek esetén a tapadás előzetes vizsgálata szükséges próbafelhordással.

4. Műszaki adatok:

Keverési arány:

AMERIN[®] RM-4 „A” komponens 4 tömegrész (kg)
AMERIN[®] RM-4 „B” komponens 3 tömegrész (kg)

	„A” komponens	„B” komponens
Megjelenés	tiszta, átlátszó, közepes viszkozitású folyadék	sárgás, világosbarnás színű, átlátszó, híg folyadék
Sűrűség (20 °C-on), g/cm³	1,08-1,11	0,83-0,87
Kifolyás 25 °C-on, DIN8, s	250-300	(DIN2) 40-80

	A keveréknél
Kezdeti kifolyás 25 °C-on, DIN3, s	30-70
Feldolgozhatósági idő 20 °C-on, perc	>4
Mínimális kikeményedési hőmérséklet °C (az aljzaté és a levegőé is)	+ 8*
Javasolt feldolgozási hőmérséklet °C	+ 15 - + 20
Átvonhatósági idő 20 °C-on, óra	4
A bevonat járható 20 °C-on, óra	6
A bevonat mechanikailag terhelhető 20 °C-on, nap	1
Teljes átkeményedési idő, a bevonat vízzel és vegyszerekkel terhelhető 20 °C-on, nap	7
Száradási idő vékonyrétegben 4. fokozat, 20 °C-on, óra	max. 3

* Figyelem! 10-12 °C alatt a kötési idő jelentősen megnövekszik



5. Követelmények az aljzattal szemben:

ld. Alkalmazástechnikai előírások

6. Felület-előkészítés:

ld. Alkalmazástechnikai előírások

Figyelem! Műkő és kerámia alapok bevonása előtt a szemcseszórás (Blastrac) vagy a marás kötelező.

7. A komponensek összekeverése:

ld. Alkalmazástechnikai előírások

8. Feldolgozás:

Figyelem! Az AMERIN[®] RM-4 oldószer tartalmaz, ezért alkalmazása során és utána legalább 12 órán át gondoskodni kell a jó szellőzésről. A munkavégzés során szigorúan be kell tartani az I. tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokra vonatkozó tűzrendészeti előírásokat.

8.1. Alapozás:

Az alapozáshoz célszerű olyan szerszámot használni, amely biztosítja az egyenletes terítést. Leggyakoribb eljárás, hogy az anyagot kb. 10-30 cm széles csíkban kiöntjük, gumilehúzóval szétterítjük, majd Teddy-hengerrel áthengereljük. Végül a friss bevonatot a következő réteg jellegétől függően behinthetjük kvarchomokkal. A hintést felhordás után azonnal kell végezni az anyag gyors száradása miatt.

Átlagos anyagszükséglet:

AMERIN[®] RM-4: 0,15- 0,2 kg/m²

Az alapozó tócsásodását el kell kerülni!

8.2. Átvonás:

Az alapozó felhordása után a hőmérséklet függvényében kb.3-6 óra után lehet felhordani a vastagrétegű AMERIN[®] bevonó anyagot (AMERIN[®] DT-4, DT-V stb.) a tervezett rétegrend következő tagját.

Figyelem!

- **Tekintettel a bevonandó felületek sokféleségére, a tapadás ellenőrzése céljából a kivitelezési munkák elvállalása előtt kis felületen próbafelhordást kell végezni. A munkát csak megfelelő, 100%-os tapadás esetén szabad elvállalni. A friss alapozást 2-6 órán át védeni kell a szennyeződésektől és a nedvességtől.**
- **Oldószermentes bevonatot csak az alapozóban lévő oldószer teljes eltávoztása után szabad felhordani. Ellenkező esetben a maradék oldószer károsíthatja a bevonatot.**
-

9. Kiszereles:

21 kg-os egységekben („A” komp 12 kg, „B” komp. 9 kg)

Külön kívánságra egyéb kiszerelesi egységekben való szállítást is vállalunk.

10. Tárolhatósági idő:

Az „A” és „B” komponensnél egyaránt 12 hónap (A tárolásra vonatkozó tudnivalókat ld. az Alkalmazástechnikai előírásokban)

11. Biztonságtechnika, munkaegészségügy:

A kikeményedett anyag fiziológiailag ártalmatlan. A komponensekre vonatkozó tudnivalókat az Alkalmazástechnikai előírások és a Biztonságtechnikai adatlapok tartalmazzák.



12. Tűzvédelmi besorolás:

„A” komponens: I. fokozat (Fokozottan tűz-és robbanás veszélyes)

„B” komponens: I. fokozat (Fokozottan tűz-és robbanás veszélyes)

13. Tisztítás:

A komponensek ill. a még ki nem keményedett keverék AMERIN® H-1 hígítóval távolítható el. A kikeményedett anyag viszont csak mechanikus úton távolítható el.

14. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Kikeményedés után az anyag a háztartási hulladékkal együtt kezelendő.

Az edényzetben lévő maradékok veszélyes anyagként, lakkmaradékként kezelendők.

15. Engedélyek:

CE minősítés száma: 90-07-0201 TSÚS

Ezen termékismertetőnket a legjobb műszaki ismereteink, tapasztalataink, vizsgálataink szerint állítottuk össze. Általános útmutatást nyújt, és nem vonatkozik konkrét alkalmazási esetekre. A termékismertető tartalma azonban nem képezi jogi kötelezettség tárgyát, a benne foglalt adatokra hivatkozva kárigény nem érvényesíthető.

Ezen termékismertető minden korábbi kiadást érvénytelenít.

További információkért forduljon a gyártóhoz vagy képviselőjéhez.

2009.május.

AMERIN® RM-4 HU 2.