

# Linvea®

INDUSTRIA VERNICI

i colori dei professionisti che puoi usare anche tu

## EXTREMA



Két komponensű epoxi tartalmú vizes bázisú beltéri zománcfesték, nagyon alacsony oldószer tartalommal. Alkalmos cement padlók festésére, alacsony terhelésű gumikerekes forgalom mellett. Alkalmazható továbbá falak, csempeburkolatok festésére, valamint ideálisan használható, mint tábla effekt festék.

Megfelel a HACCP rendszer előírásainak és a 852/2004 EK / UNI 11021:2002, uniós szabály szerint alkalmas élelmiszer gyártási környezetben, hűtő házakban való alkalmazásra.

A termék a GFC Chimica s.r.l. tanúsítvánnyal rendelkezik. 090/L 18/05/2009. számú vizsgálati jegyzőkönyvekkel

Az Extrema az élelmiszer-feldolgozó szektorban dolgozók igényeit elégíti ki,

A terméket úgy tervezték, hogy garantálja a HACCP rendszer által megszabott összes higiéniai és biztonsági kritériumot.

---

Szín	színezhető
Kiszerezés	1 – 4 liter
Összetétel:	Epoxigyanták és poliamin segédanyagok, speciális töltőanyagok, valamint alkalmazását megkönnyítő és keménységét növelő adalékanyagok

Szárazanyag tartalom 51% + 2.

Fajsúly	„A” komponens	1.450 kg/l
	„B” komponens	1.120 kg/l

Keverési arány	Súly szerint	Térfogat szerint
	A komponens 100 gr	A komponens 72 ml
	B komponens 30 gr	B komponens 28 ml

Felhasználási idő 2 óra 20 ° C-on - 1 óra 25 ° C-on - 30 perc 30 ° C-on  
**Figyelem: ne használja a terméket a megadott időközön túl!**

Kiadósság	8-10 nm/liter (60 mikron) függ a felület egyenletlenségétől és szívó képességétől
Fedőképesség	Optimális két rétegben, erős színeknél szükséges lehet a harmadik réteg felhordása
Kitöltő képessége	Optimális
Bevonat	Fél-fényes
Átlagos vastagság	körülbelül 60-70 mikron / réteg
Átfesthetőség	minimum 8 óra – maximum 24 óra (optimális körülmények között) 24 óra után javasolt egy finom csiszolás a következő réteg felhordása előtt

T °C	Rétegek közötti várakozási idő	Járható felület	Teljes kikeményedés
+10 °C	24 óra	3 nap	12 nap
+20 °C	12 óra	2 nap	8 nap
+30 °C	8 óra	2 nap	6 nap

Kémiai igénybevétel a festést követően 10-15 nap után lehetséges (20-30 °C mellett). Az itt említett időket nagyban befolyásolja a hőmérséklet és páratartalom.

A maximális kémiai ellenállás a P és M bázis használatakor érhető el.

Hőterhelés	<b>Kitettség</b>	<b>Száraz levegő</b>
(erős kémiai hatás nélkül)	Folyamatosan	50 °C
	Rövid ideig (max 12 óra)	80 °C
	Rövid ideig (max 6 óra)	100 °C
Nedves hőállóság	Időszakosan max 80 ° C (gőz tisztítás)	

Osztályba sorolás	Első osztályú kétkomponensű, vizesbázisú, epoxi zománc beltéri használatra. Megfelel az UNI:EN 13300:2003 szabványnak. Vastagság veszteség 0 és 5 mikron között van. Nedves súrolásállóság és tisztíthatóság festékbevonatok UNI:EN ISO 11998:2006 szabvány meghatározása szerint mérve.
-------------------	---



## Alkalmazási javaslat

### A, Új cement felületen

- A felületnek minimum 28 naposnak kell lennie melynek nedvességtartalma nem lehet több mint 4%, só kivirágzás nélkül.
- A felületet tökéletesen portalanítani kell.
- A felületet érdemes átmosni 10%-os sósavval, így segítve a felület tapadásának elősegítését.
- Meg kell várni míg a felületről teljesen eltűnnek a buborékok, majd alaposan mossuk át a felületet, hogy azon sav maradék ne legyen.
- A teljesen száradt felületre vigyük fel az EXTREMA-t az első rétegben 40%-ban vízzel majd a második rétegben 20%-os hígítás mellett.

### B, Régi cement felületen

- Távolítsa el minden meglévő inkonzisztenciát és minden régi ciklust, leváló részeket, mechanikus vagy kézi csiszolással.
- A felületnek száraznak és szennyeződés- vagy zsírnymoktól, olajtól mentesnek kell lennie.
- Régi festési ciklusokon történő alkalmazás esetén fennáll a nem megfelelő tapadás veszélye, ezért megelőző próba festés javasolt.
- Az esetleges mikro- és makró repedéseket megfelelő habarcsokkal helyre kell állítani.
- Tökéletesen száraz aljzat és jó környezeti feltételek mellett: vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 40 %-ban hígítva; majd vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 20%-ban hígítva

### C, Kerámia burkolaton

- A festendő felületet alaposan mossa le tisztítószerekkel vagy ammóniaoldatokkal.
- Alaposan öblítse le és szárítsa meg.
- Tökéletesen száraz aljzatra és megfelelő környezeti feltételek mellett: vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 40 %-ban hígítva; vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 20%-ban hígítva

### D, Régi és új vakolaton

- Várja meg a festés előtt a teljes kikeményedést és száradást.
- Alapos csiszolás, minden régi festékréteg és leváló részek eltávolítása szükséges.
- A Tökéletesen száraz aljzatra, jó környezeti feltételek mellett: vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 40 %-ban hígítva; vigyen fel egy réteg Extrema-t vízzel 20 %-ban hígítva.

### **Figyelem!**

A felhordás és a száradás során biztosítani kell a jó légmozgást, elkerülve a huzatot. Eltérő anyagfelhasználás, túl magas páratartalom, illetve a túl alacsony és alacsony hőmérséklet ronthatja a végső megjelenést és károkat okozhat végfelületen. A rosszul szellőző helyiségekben a levegő relatív páratartalma gyorsan megnő a felhordás és a száradás során elpárolgott víz miatt. Kerülje a forró levegő bevezetését, mivel páralecsapódást okozhat.

Roszul szellőző helyiségekben használjunk páramentesítőt, már néhány órával javasolt a használata a munka megkezdése előtt. Az elégtelen szellőzés a száradási szakaszban, előfordulhat, hogy befolyásolja a vég felület fényét.

A színeltérések elkerülése érdekében mindig ugyanazt az a komponens gyártási sorszámot használja. Ha csúszásmentes felületre van szükség, szórjon kvarc homokot az első réteg felhordása után azonnal a felületre.

Az itt található összes műszaki információ tájékoztató jellegű, és a termék tulajdonságaival és használatával kapcsolatos legjobb tudásunkat tükrözi.

A Linvea biztosítja a termékeivel végzett munka sikerét azzal a feltétellel, hogy a felhasználási folyamat során a fent felsorolt műszaki előírásokat gondosan betartják, és a munkát tökéletes kivitelezéssel, szakértelemmel és professzionalizmussal végzik. A Linvea minden felelősséget kizár az anyag helytelen és/vagy szakképzetlen felhasználásával kapcsolatban. További információért kérjük, forduljon **MŰSZAKI SEGÍTSÉGNYÚJTÓ SZOLGÁLATUNKHOZ.**