



## TECHNICKÝ LIST FLOOR UNICO

### Popis produktu

FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO je pryskyřice v pastě, ideální pro provedení dekorativních stěrek s vysokou estetickou hodnotou na podlahy a stěny. S recepturou na základě vybraných pryskyřic a vzácných interů s vysokou odolností, systém FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO nabízí výbornou flexibilitu s odolností vůči mikropohybům povrchu, vynikající voděodpudivost, a zároveň výbornou mechanickou odolnost celého systému.

Aplikuje se ve dvou vrstvách nerezovým nebo plastovým hladítkem, podle efektu, kterého se chce dosáhnout.

S FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO se může realizovat nekonečně mnoho efektů a barev dle vzorníků, a je k dispozici bílý nebo již zbarvený.

FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO lze pigmentovat pomocí našeho tónovacího systému bez přidání katalyzátorů nebo čididel.

Může být použit pro realizaci dekorativních stěrek v domácnostech, obchodech, kancelářích, showroomech, na nábytek apod.

### Příprava povrchu

Vždy pečlivě očistěte povrch od jakékoli stopy oleje, mastnoty, staré barvy a čehokoli by mohlo ohrozit správnou přilnavost materiálu.

- Povrch z dlaždic

Vždy zkontrolujte perfektní přilnavost starých dlaždic.

Odstraňte dlaždice, které pevně nedrží s podkladem, vyplňte produktem FONDO FLOOR EPOX s křemičitým pískem 0,3-0,9 v poměru 1: 8 po aplikaci primeru PRIMER UNICO zředěného 10-15% vodou.

Na podlahách se spárami >3 mm vyplňte spáry produktem FONDO FLOOR EPOX s křemičitým pískem 0,4 v poměru 1: 3 až do dosažení rovinného povrchu. Po 12 hodinách přebruste brusným papírem 40.



▪ MARMORINI    ▪ IDROPITTURE    ▪ PRODOTTI SILOSSANICI    ▪ PRODOTTI SILICATI    ▪ RIVESTIMENTI A CAPPOTTO

Naneste na celou podlahu 1 vrstvu PRIMER UNICO s válečkem (viz. technický list), tak aby jste vytvořili vhodný adhezni můstek a vyčkejte cca 8 hodin pro úplné zaschnutí.

Na stěny: Aplikujte FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO.

V případě podlah: Doporučujeme na ještě mokrý PRIMER UNICO natáhnout perlinku gramáž 70 a znovu přejet válečkem, aby se zablokovala síť pro následující kroky.

Natáhnout hladítkem na celou plochu FONDO FLOOR EPOX (viz. technický list) s přidáním křemičitého písku 0,4 ze 100-120%. Na ještě mokrý produkt nasypete křemičitý písek až do jeho nasycení.

Jako alternativu lze použít produkt FONDO FLOOR UNICO (viz. technický list). Přebrouste brusným papírem 40 a oprašte.

Aplikujte FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO ve 2 vrstvách dle požadovaného efektu.\*

Doporučujeme nanést první vrstvu FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO na povrch, přebrousit brusnou zrnitost 120, odsát prach a druhou vrstvu aplikovat na nulu plastovým hladítkem.

Znovu přebrousit do požadovaného finálního efektu.

Po 24 hod. musí být povrch ošetřen finálním lakem Finitura floor opaca / lucida (mat / lesk).

Katalyzujte Finitura floor opaca / lucida tužidlem Indurente per finitura floor v poměru 100 dílů A + 25 dílů B, promíchejte perfektně obě složky a před aplikací zředte 15% vodou.

Po úplném zaschnutí (tzn. pochozí povrch) aplikujte druhou vrstvu Finitura floor se stejným ředěním vodou.

Doba mezi 2 vrstvami laku je max. 24 hodin. Po této době je nutné provést lehké přebroušení povrchu, jinak by se mohly vyskytnout problémy v adhezi!

Na povrchy s velkým prozrem (obchody, prodejny, nákupní centra) doporučujeme aplikaci CERA FLOOR OPACA / LUCIDA (mat / lesk), samoleštícího vosku, který dodatečně chrání povrch před poškrábáním za účelem zachování cyklu níže.

CERA FLOOR OPACA / LUCIDA může být použita jako mycí prostředek v 6-7% roztoku.

\* pro lepší osvojení dekorativních vlastností MARMORINO FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO doporučujeme navštěvovat kurzy nabízené společností DECOR ITALIA s.r.o.



▪ MARMORINI    ▪ IDROPITTURE    ▪ PRODOTTI SILOSSANICI    ▪ PRODOTTI SILICATI    ▪ RIVESTIMENTI A CAPPOTTO

• Povrch z cementu

Aplikovat 1 vrstvu PRIMER UNICO zředěného z 30% vodou pro zpevnění podkladu.

Po 6/8 hodinách pokračovat s aplikací FONDO FLOOR EPOX nebo FONDO FLOOR UNICO, tak jako bylo popsáno dříve.

Aplikace FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO s upozorněním, jak je popsáno výše.

• Svislá plocha v omítce nebo sádrokartonu.

Povrch musí být hladký, kompletně suchý a bez vad. U starých nebo již dříve natíraných povrchů je nutné odstranit odlupující se části a vyrovnat nedokonalosti oškrábáním, štukováním anebo vykartáčováním.

Naneste PRIMER UNICO ředěného z 20-30% vodou. Po 6/8 hodinách je povrch připraven a může se aplikovat produkt FLOOR UNICO EXTRA FINO/FINO/MEDIO dle upozornění popsanych výše.

**CERTIFIKÁTY:**

Stanovení propustnosti vody v kapalně fázi	UNI EN 1062-3	TŘÍDA W3
Zkouška rychlou deformací (odolnost proti úderu)	UNI EN 6272	TŘÍDA 3 IR>20 vzorek po nárazu neporušený
Stanovení tvrdosti povrchu	UNI EN 13892-6	TŘÍDA SH 40
Stanovení odolnosti proti obrusu metodou BCA	UNI EN 13892-4	TŘÍDA AR 0,2 max 20 micronů
Měření protismykových vlastností	UNI EN 13036-4	Za sucha PTV 76 Za vlhka PTV 44
Stanovení přídržnosti	UNI EN 13892-8	Třída B2,0 3,8 N/mm <sup>2</sup>
Vlastnosti ohebnosti	UNI EN 178	Ef (MPa) 3374



## Příprava produktu

Produkt je jednosložkový, připraven k použití v bílé barvě.

Může být pigmentovaný s příslušnými pastami anebo již obarvený..

Pro aplikaci na velkých plochách anebo pokud se produkt zdá být hustý, doporučujeme promíchat míchačkou a přidat 1-2% vody.

V závislosti na požadovaném efektu je možné aplikovat první vrstvu produktu s 5-10% křemičitého písku. Toto usnadní aplikaci homogenní vrstvy a nabízí hrubší povrch.

## Aplikace produktu

Na předem připraveném podkladu aplikujte FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO s nerezovým nebo plastovým hladítkem.

Při světlých barvách se doporučuje aplikace finální vrstvy plastovým hladítkem, aby se předešlo tvorbě šedo-tmavých skvrn, způsobených nerezovým hladítkem.

Aplikujte více vrstev produktu (minimálně 2) v závislosti na typu podkladu, požadovaného efektu a více či méně světlého zabarvení produktu, který se použije. Samozřejmě barvy světlé na tmavém podkladu kryjí méně než v opačném případě. Spotřeba musí být mezi 380-450 g / m<sup>2</sup> pro první vrstvu a 300-350 g / m<sup>2</sup> pro 2. vrstvu, dokud se nedosáhne celkové spotřeby nejméně 700 g / m<sup>2</sup>.

Po úplném vyschnutí (20/24 hodin) při teplotě 20°C přebruste povrchu brusným papírem 120.

Aplikujte dvě vrstvy FINITURA FLOOR OPACA/LUCIDA (viz. technický list) jako ochranný lak a pro vyšší odolnost vůči poškrábání.

Po 24 hodinách doporučujeme na velmi vytížené povrchy aplikovat ochranný vosk CERA FLOOR (viz. technický list).

## Barvení

Produkt lze snadno barvit tónovacím systémem Colorificio Veneziano. Doporučujeme objednat dostatečné množství materiálu stejné výrobní šarže pro každou zakázku.

Colorificio Veneziano nenese odpovědnost za použití tónovacích past, které nejsou dodány samotným výrobcem.



## Technické údaje

TECHNICKÝ ÚDAJ	METODOLOGIE	JEDNOTKA MĚŘENÍ	HODNOTY
Specifická hmotnost při 20°C	UNI EN ISO 2811	Kg/L	1,63±0,05
Suchý zůstatek	UNI EN ISO 3251	% (p/p) % (v/v)	81±1 68±1
Viskozita Brookfield při 20°	ASTM D 2198	Cps	135.000±20.000
Míchací poměr	-	-	jednosložkový produkt
Ředění	-	-	Max 1-2%
Teoretická vydatnost	-	Kg/m <sup>2</sup>	0,700 – 0,800 kg/m <sup>2</sup> cca na 0,300-500 μ tloušťky
Zrnitost	-	mm	0,3

## Podmínky aplikace a skladování

- Aplikační teplota: od +15°C do +30°C
- Teplota při použití: od -20°C do +75°C
- Teplota skladování: od +5°C do +30°C
- Čištění nářadí: s teplou vodou a ředidlem

## Doby reakce (T=20°C - U.R. 50%)

- Doba schnutí na dotek: cca 2h.
- Doba překrytí: cca 3-4 h s FLOOR UNICO EXTRA FINO / FINO / MEDIO ;  
24 h s FINITURA FLOOR OPACA/LUCIDA
- Doba pro pěší provoz: 12 h
- Doba pro těžký provoz: 36 h
- Úplné vytvrzení povrchu: 7 dnů

## Balení

- 1 kg
- 5 kg
- 10 kg
- 20 kg