

# 044-1

## Europrimer Multi Plus

GRUND UNIVERSAL CU PELICULA

---

### Descrierea produsului

---

- Grund in dispersie, diluabil cu apa, pentru pregătirea suporturilor absorbante si neabsorbante, minerale sau OSB sau asfalt turnat, inaintea lucrarilor de spacluire si lipire. Aplicare uniforma, se usuca si formeaza rapid pelicula.
- Potrivit pentru utilizarea peste sistemele de încălzire prin pardoseală. Utilizare la interior.
- Emisii foarte scăzute EMICODE EC 1 Plus. GISCODE D 1, Blauer Engel UZ 113.

---

### Avantajele produsului

---

- Concentrat diluabil cu apa, pentru pregătirea suporturilor absorbante si neabsorbante, inclusiv suporturi dense
- Grund de profunzime pentru suporturi puternic absorbante
- Efect optim de blocare la apa din masa de spaclu
- Emisii foarte scăzute EMICODE EC 1 Plus. GISCODE D 1, Blauer Engel UZ 113.
- Aplicare cu rola, spray
- Leaga praful rezidual
- Reduce absorbtia
- Potrivit pentru utilizarea peste sistemele de încălzire prin pardoseală.

---

### Utilizare

---

- Pentru grunduirea suporturilor inainte de spacluirea cu mase spaclu Eurocol sau lipirea cu adezivi in dispersie Eurocol
  - Utilizare pe:
    - Suport absorbant (sapa ciment, sulfat calciu, OSB, alfalt turnat cf DIN 18354 / EN 13813)
    - Suport dens neabsorbant (gresie, Terrazzo)
- Aplicare la interior

# 044-1 Europrimer Multi Plus

## Informatii tehnice

Baza	Dispersie acrilată stirol polimerica, apa, conservanti, spumanti
Culoare	Alb
Consistenta	Vascozitate medie
Densitate	aproximativ 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Curatare in stare proaspata	Apa
Conditii de prelucrare	temperatura pardoseala min 15 °C, temperatura material/ ambient min 18°C umiditate relativa a aerului intre 35-75%, recomandat sub 65%
Mod de aplicare	Rola, pensula, spray
Timp de uscare	aproximativ 0,5-15 ore, în funcție de stratul support si masa de spaclu (temperaturile scazute, suporturile dense si umiditatea crescuta prelungesc timpul de prelucrare, temperatura ridicata il reduce)
Consum	aproximativ 50-150 g/mp, în funcție de stratul suport. Absorbția mare crește consumul.
Durata de valabilitate	aproximativ 15 luni, în ambalaj original, recipientele deschise resigilate etans si utilizate cat mai curand
Conditii de depozitare	galeți închise etanș, loc uscat, ferit de îngheț, temp. normala (5-30 °C)
Sensibil la inghet	Da
Fisa de siguranta a materialului	GISCODE: D1, EMICODE: EC1Plus, Blauer Engel: RAL-UZ 113, DGNB: VOC 0%, LEED: VOC 0 g/l contine benzoizociazol, in amestec da pentametilizociazol, dimetilizociazol, posibile alergii. Info pentru alergici: +49 361 730410

## Suportul

**Stratul suport trebuie să îndeplinească cerințele specificate în standardele germane VOB/DIN 18365. Trebuie să aibă o bună rezistență la compresiune și rupere, o planeitate corespunzătoare conform standardului german DIN 18202, să fie uscat în profunzime, lipsit de fisuri, praf și orice alți contaminanți ce ar putea afecta priza.**

**Straturile suport defectuoase trebuie tratate prin măsurile corespunzătoare precum șlefuire, frezare, aplicare de compuși autonivelanți Eurocol. Dacă acest lucru nu se întâmplă ori în eventualitatea oricăror discrepanțe, montatorul trebuie să informeze de îndată clientul, obiecțiile fiind formulate în scris.**

**Rosturile sau crapaturile din suport – exceptand rosturile de dilatație ale construcției – se trateaza cu masa de spaclu adecvata Eurocol – de ex 913 Europlan Silicat.**

# 044-1 Europrimer Multi Plus

## Instructiuni de utilizare

**Amestecați bine înainte de folosire!**

**Înainte de aplicare lăsați să se aclimatizeze. În funcție de utilizare, diluați cu apă la nevoie.**

**Amorsa se aplică în mod uniform pe suprafața suport. Evitați bălțirea materialului.**

**Uscarea depinde de cantitatea aplicată resp de temperatură și umiditatea relativă din încăpere.**

Suport	Diluare	Grosime maxima a masei de spaclu	Timp uscare
<b>Spacluire cu mase de spaclu Eurocol pe baza de ciment:</b>			
Sape absorbante pe baza de ciment	1:2	10 mm	0,5 ore
Sape pe baza de sulfat de calciu (Anhidrit)	1:1	10 mm	15 ore
Sape uscate	1:1	10 mm	15 ore
Suporturi dense, gresie	nediluat	10 mm	4 - 6 ore
Asfalt turnat	nediluat	5 mm	4 - 6 ore
OSB	nediluat	10 mm	15 ore
<b>Spacluire cu mase de spaclu Eurocol pe baza de sulfat de calciu:</b>			
Sape absorbante pe baza de ciment	1:2	10 mm	15 ore
Sape pe baza de sulfat de calciu	1:1	10 mm	1 ore
Sape uscate	1:1	10 mm	1 ore
Suporturi dense, gresie	nediluat	10 mm	15 ore
Asfalt turnat	nediluat	8 mm	15 ore
OSB	nediluat	10 mm	15 ore

**Aplicarea unui grund intermediar pe mase de spaclu cimentoase, autonivelante reclama uscarea în profunzime a primului strat. La grunduri intermediare se diluează cu apă 1:5! Aceeași proporție de diluare și la lipirea directă a acoperirilor textile de pardoseala pe sape.**

**Sapele de asfalt turnat se grunduiesc doar în caz de murdărire sau sablare insuficientă. Aveți grijă să respectați grosimea maximă a stratului de masă de spaclu aplicată pe sape de asfalt turnat**

## Nota

Acordați atenția cuvenită fișei de siguranță a materialului, precum și fișelor aferente altor materiale de montaj implicate, parchetului și acoperirii de pardoseala în discuție. Se aplică reglementările naționale. Nu se aplică pe sape vechi de magneziu și nici sub adevizi de parchet mono și bicomponenti.

# 044-1 Europrimer Multi Plus

Nu e indicat peste resturi de adeziv.

La lipirea parchetului spacluiera ulterioara cu Eurocol 048 Europrimer Plus.

La spacluiri ulterioare de peste 10 mm utilizati grunduri reactive Eurocol.

---

## Ambalare/ Cantitate de livrare

---

Ambalat în găleți de 10 kg net, 60 găleți/palet

---

## Nota speciala

---

**Prezentele informații referitoare la produs au la bază deopotrivă experiențe de laborator și lucrări practice. Marea diversitate a materialelor, procedurilor de lucru, condițiilor locale și metodelor de depozitare fac însă imposibilă garantarea rezultatelor procesului propriu-zis. Orice aplicare diferită de cele specificate în prezentele informații tehnice necesită aprobarea noastră, altminteri Forbo își declină orice răspundere. În consecință, se recomandă clienților să identifice metodele optime pentru cazul lor particular prin intermediul unor teste. Termenii și condițiile generale de afaceri ale companiei se aplică. Orice aplicare diferită de cele specificate în prezentele informații tehnice necesită aprobarea noastră, altminteri ne declinăm orice răspundere. Trebuie respectate regulile și normele relevante din domeniu. În afara Germaniei, se aplică reglementările naționale în vigoare, a căror cunoaștere incumbă asupra utilizatorului.**

**Acordati atenție copiilor, accesul acestora pe materialul umed interzis. nu fumati sau mancati in decursul aplicarii. Evitati contactul cu ochii si pielea. Nu deversati in canalizare, recipientele golite se recicleaza.**

**Prezentele informații tehnice înlocuiesc și prevalează asupra prevederilor oricăror fișe tehnice și informații referitoare la produs publicate la o dată anterioară.**

Ultima actualizare: 20.07.2018

Inlocuieste versiunea din 19.07.2016