

# Informacja techniczna

## imparat® Polska - farby profesjonalistów

### Farba na posadzki

### IMCOAT®

1- komponentowa, półmatowa szybko schnąca powłoka na posadzki, wysoce odporna na ścieranie, do wnętrz i na zewnątrz

**Zastosowanie:** do powlekania podatnych na zużycie posadzek betonowych, ceramicznych, nasiąkliwych płytek terakoty podłogowej oraz powierzchni cokołów z tynku, cementu włóknistego i nośnych starych powierzchni. Jako kolorowe pokrycie do zastosowania w garażach, sklepach, halach i na balkonach lub na poziomych powierzchniach przy lekkim zastosowaniu przemysłowym. Przy ciężko obciążonych podłożach stosować powłoki nawierzchniowe 2- komponentowe firmy IMPARAT np. Marathopox.

**Właściwości:** grubo powłokowa wysoce odporna na działanie czynników atmosferycznych wg VOB, zasad, olejów samochodowych, odporna na szorowanie, szybko schnąca, dobrze pokrywająca, odporna na ścieranie, o nikłym zapachu w czasie malowania i schnięcia, dająca się łatwo czyścić, odporna na działanie powszechnych środków czyszczących, dobra wytrzymałość chemiczna i mechaniczna, odporna na działanie wody i środowisko alkalidowe. **Przyjazna dla środowiska.**

**Środek wiążący:** żywica syntetyczna

**Ciężar właściwy:** 1,20-1,23 w zależności od koloru

**Emisja VOC:** 29 g/l

**Stopień połysku:** półmatowa

**Kolor:** kolory 8 RAL wg. karty kolorów (RAL 7035, RAL 7032, RAL7030, RAL 1001, RAL 1011, RAL 5014, RAL 6021, RAL 8004 )

Wszystkie kolory pozwalają się wzajemnie mieszać w dowolnej proporcji.

**Składowanie:** w środowisku chłodnym, ale w temperaturze powyżej 0°C. Po otwarciu pojemnik należy dobrze zamknąć.

**Opakowanie:** 12,5 l oraz 2,5 l

**Sposób nakładania:** malowanie pędzlem, wałkiem, lub natryskiem

**Dane natrysku:**

**Rozmiar dyszy:**

**Kąt natrysku:**

**Ciśnienie natrysku:**

**Ilość wody do rozcieńczenia:**

Hydrodynamicznie
0,018-0,021 cala
50°
150-200 bar
do 10 %

**Czyszczenie narzędzi:** wodą natychmiast po użyciu.

**Zużycie:** ok. 150 ml/m<sup>2</sup> na operację malowania na gładkich powierzchniach, na porowatych odpowiednio więcej. Dokładną ilość zużycia należy ustalić poprzez malowanie próbne.

**Dolny zakres temperatury przy malowaniu i schnięciu farby:**

+ 5° C (powietrze otaczające i podłoże)

**Czas schnięcia w warunkach normalnych (+ 20° C, 65 % wzgl. wilgotności powietrza):**

Ponowne malowanie po: ok. 6 godz.

Można chodzić po: ok. 24 godz.

W pełni obciążalna po ok. 5 dniach

Przy niższych temperaturach odpowiednio dłużej.

*Nanoszenie  
Powłok*

**Przygotowanie podłoża, powłoka podstawowa:**

**Odpowiednie grunty Imparat lub IMCOAT rozcieńczony 30% wody.**

**Powłoka pośrednia: IMCOAT**

**Powłoka końcowa: IMCOAT**

**Wskazówki:**

**Podłoże powinno być suche i czyste, wolne od smarów, olejów, pyłów itp.**

Podłogi muszą być zaizolowane przeciw wilgoci.

Tynk, powierzchnie betonowe i jastrychowe muszą być całkowicie wysuszone i związane, min. 28 dni po ułożeniu, zanim nastąpi malowanie.

Malowanie podłóg specjalnych, jak np. , asfalt utwardzony jest problematyczne. Koniecznie wykonać malowanie próbne.

Produkt przed zastosowaniem sprawdzić, czy odpowiada zamówionemu kolorowi. Aby uniknąć różnic w odcieniu barw należy na jedną powierzchnię nakładać farbę z tej samej szarży produkcyjnej.

Szczegółowe zalecenia związane z bezpieczeństwem dotyczące produktu znajdują się na karcie bezpieczeństwa wyrobu.

**Uwagi:** Optymalną odporność wg DIN powłoka pomalowana osiąga po min 28 dniach.

W przypadku wydania nowej instrukcji wcześniejsze wydania tracą ważność.