

# Informacja techniczna

## imparat® Polska - farby profesjonalistów

### Innenlatex LF Matt

Matowa farba lateksowa do wymalowań wewnętrznych, bez rozpuszczalników, odporna na szorowanie, (zgodna z PN-EN-13300).

**Zastosowanie:** jako powłoka matowa, odporna na zmywanie i szorowanie, do malowania narażonych na zabrudzenia ścian i sufitów wewnątrz obiektów, które narażone są na intensywniejsze użytkowanie.

**Właściwości:** rozcieńczana wodą, wolna od rozcieńczalników chemicznych, o łagodnym zapachu, dyfuzyjna, odporna na zmywanie i szorowanie wg DIN 53778, wg PN-EN-13300 o odporności na szorowanie na mokro klasa 1, o zdolności krycia klasa 1. Dobrze kryjąca. Odporna na domowe środki czystości. Bez rozcieńczalników syntetycznych.

**Środek wiążący:** wodna dyspersja żywic syntetycznych

**Gęstość:** ok. 1,45

**LZO:** max 1 g/l

**Połysk:** matowa wg DIN 53778

**Kolor:** biały

**Pigmenty koloryzujące:** system farb Ultra color lub farba pełnobarwna i pigmentowa IMPARAT

**Składowanie:** w warunkach chłodnych, jednak w temperaturach dodatnich. Otwarte opakowanie dobrze zamykać.

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

**Nanoszenie:** malowanie pędzlem, wałkiem, natrysk

**Dane natrysku:**

**Wielkość dyszy:**

**Kąt natrysku:**

**Ciśnienie natrysku:**

**Ilość**

**rozcieńczalnika**

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

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

**Zużycie:** do 10m<sup>2</sup> / litr na operację malowania na powierzchniach gładkich. Na powierzchniach szorstkich odpowiednio więcej. Dokładną ilość zużycia ustalić za pomocą malowania próbnego

**Dolna granica temperatury przy nakładaniu i schnięciu:**

+ 5° C (powietrze otaczające i podłoże)

**Czas schnięcia w warunkach normalnych**

**(+ 20° C, 65 % wzgl. wilgotn. powietrza):**

4-6 godzin

W przypadku niskich temperatur odpowiednio dłużej.

*Struktura*

*powłok*

**Przygotowanie podłoża, powłoka podstawowa:**

patrz na odwrocie

**Powłoka pośrednia:**

Innenlatex LF Matt, rozcieńczony do 10% wodą

**Powłoka końcowa:**

Innenlatex LF Matt

**Wskazówki:**

Produkt przed zastosowaniem sprawdzić, czy odpowiada zamówionemu kolorowi. W celu zachowania powtarzalności koloru opakowania fabryczne z farbą rozcieńczyć jednakową ilością wody. 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.

Palność – produkt niepalny.

**Odpowiednie podłoża, przygotowanie i powłoki gruntowe**

Podłoża	Przygotowanie podłoża	Malowanie podłoża
	Podłoże musi być suche, czyste, wolne od środków antyadhezyjnych i nośne.	Pozwolić na dobre wyschnięcie
Pierwsze powłoki		Powierzchnie wewnętrzne
Tynki		
Tynk cementowo-wapienny i cementowy	Nowe tynki winny schnąć 2 do 4 tygodni. Miejsca wadliwe, chropowate i porowate naprawiać odpowiednią masą szpachlową. Podłoże powinno być gładkie, równe, suche, czyste i nośne, wolne od smarów, olejów, pyłów.	Alprofi Grundierfarbe- farba gruntująca lub IMPARAT- grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF lub IMPARAT-grunt dla tynków, rozcieńczony wodą w stosunku 1:4
Tynk gipsowy	Usunąć warstwy zgorzelin oraz pył. W przypadku tynków nakładanych maszynowo przeprowadzić w razie potrzeby tynkowanie próbne. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF
Stary, piaszczący na powierzchni tynk cementowo-wapienny	Oczyszczyć mechanicznie na sucho lub mokro, pozwolić dobrze wyschnąć. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF dobrze nasycony lub IMPARAT-grunt dla tynków, rozcieńczony wodą w stosunku 1:4
Nowe tynki z żywicy syntetycznych	Pozwolić na dobre utwardzenie powłoki na tynku (ok. 4 dni).	-----
Beton	Usunąć warstwy zgorzelin, zapraw cementowych, resztek olejów itp. Jamy skurczowe oraz miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF
Beton porowaty	Oczyszczyć dokładnie. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową.	IMPARAT-grunt dla tynków, rozcieńczony wodą w stosunku 1:4
Mur licowy		
Cegły wapienno-piaskowe	Oczyszczyć dokładnie. Usunąć uszkodzony tynk z fug oraz zatynkować fugi takim samym tynkiem.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF
Mur ceglany	Oczyszczyć dokładnie. Usunąć uszkodzony tynk z fug oraz zatynkować fugi takim samym tynkiem.	W razie potrzeby IMPARAT-biel gruntowa WP rozcieńczona wodą w stosunku 2:1
Płyty budowlane		
Płyty cementowo-włókniste	Oczyszczyć na mokro.	
Płyty gipsowo-kartonowe	Spoiny pionowe i otwory po śrubach zaszpachlować za pomocą odpowiedniego wypełniacza ściennego. Nierówne krawędzie i wypływki szpachlowe zeszlifować i odpylić. Powierzchnie w pomieszczeniach wilgotnych oraz stare nie malowane płyty kartonowo-gipsowe pomalować farbami gruntującymi IMPARAT	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający Tiefgrund LF
Tapety o włóknach szorstkich, reliefowe i strukturalne z papieru, z włókien szklanych	-----	-----
Twarde płyty piankowe	Sprawdzić przyczepność i ewentualnie uzupełnić przyklejenie	
Powłoki naprawcze		
Powłoki nie uszkodzone	Sprawdzić przyczepność, nośność i przydatność.	W razie potrzeby
Powłoki lakierowe	Oczyszczyć dokładnie. Szorstkować za pomocą szlifowania lub ługowania np. przy użyciu wody amoniakalnej (10%).	
Powłoki farb emulsyjnych	Oczyszczyć dokładnie. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową. Pomalować farbami gruntującymi IMPARAT	IMPARAT-biel gruntowa WP rozcieńczona wodą w stosunku 2:1
Tynki z żywicy sztucznych	Oczyszczyć dokładnie.	
Powłoki renowacyjne		
Powłoki uszkodzone		W razie potrzeby:
- Farby emulsyjne - Farby klejowe - Tynki z żywicy syntetycznych - Powłoki mineralne - Lakiery	Usunąć całkowicie stare powłoki, zmuszające części drewniane oraz zniszczone kity. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednią masą szpachlową	- patrz pierwsze powłoki
		Wskazówka: Zależnie od podłoża oraz obciążenia można stosować także inne farby gruntowe IMPARAT.  Patrz odpowiednia Informacja Techniczna -

Wyprodukowano w Niemczech

Podane wyżej dane niniejszej instrukcji technicznej odpowiadają najnowszemu stanowi posiadanych przez nas doświadczeń.

Wyklucza się jednakże odpowiedzialność i zobowiązania producenta z tego tytułu, ze względu na różnorodność zastosowań i sposobów wykonywania prac lakierniczych.

W przypadku wydania nowej instrukcji wcześniejsze wydania tracą ważność.