

Informacja techniczna

imparat® Polska - farby profesjonalistów

Innenlatex e.l.f. satin

Farba z jedwabistym satynowym połyskiem, do wymalowań wewnętrznych i zewnętrznych bez rozpuszczalników, odporna na szorowanie, (zgodna z PN-EN-13300 i PN-C 81914:2002).

Zastosowanie: do nanoszenia odpornych na zmywanie i szorowanie, niewrażliwych na zabrudzenia powłok, na powierzchniach wewnętrznych narażonych na silne działanie czynników np. w obiektach użyteczności publicznej (szpitale, szkoły, przedszkola, pomieszczenia „mokre” np. baseny, urzędy, banki itp.) Na zewnątrz tworzy nie powodującą naprężeń powłokę o wysokiej dyfuzji, pozwala na dobre „oddychanie” ścianom, minimalizując dostawanie się wilgoci z zewnątrz powierzchni, szybko wysychająca, ograniczająca przyczyny powstawania przyjaznego środowiska dla porostu pleśni, mchów, porostów i glonów; łatwa w nakładaniu; o wysokiej przyczepności do podłoża;

Właściwości: rozcieńczana wodą, wolna od rozcieńczalników chemicznych, odporna na zmywanie i szorowanie, wg PN-EN-13300 i PN-C 81914:2002 o odporności na szorowanie na mokro klasa 1, zdolności krycia 1, o nikłym zapachu, dyfuzyjna, odporna na zanieczyszczenia. Niezmywalne przy stosowaniu środków myjących i dezynfekujących, odporne na tarcie na sucho i na szorowanie. Dobrze kryjąca i wypełniająca. Odporna na działanie promieni UV i odporna na działanie warunków atmosferycznych, wg wymogów VOB. Farba spełnia wymagania z zakresu VOC dla farb w wielokryterialnym systemie certyfikacji BREEAM International.

Środek wiążący: żywica syntetyczna

Gęstość: ok. 1,5

LZO: 0 g/l

Połysk: 10- jedwabisty satynowy połysk wg DIN 53778

Kolor: biały

Pigmenty koloryzujące: system farb Ultra color lub farba pełno barwna i pigmentowa IMPARAT

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

Opakowanie: 12,5 l

Nanoszenie: malowanie pędzlem, wałkiem, natryskiem

Dane natrysku:	Hydrodynamicznie
Wielkość dyszy:	0,018-0,021 cala
Kąt natrysku:	50°
Ciśnienie natrysku:	150-200 bar
Ilość rozcieńczalnika:	do 10 %

Czyszczenie narzędzi: wodą natychmiast po użyciu.

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

Zużycie: do 10-12 m² / liter na operacje malowania na powierzchniach gładkich. Na powierzchniach szorstkich i porowatych odpowiednio więcej. Dokładną ilość zużycia ustalić na podstawie malowania próbnego.

Dolna granica temperatury przy nakładaniu i schnięciu:

+ 5° C (powietrze otaczające i podłoże)

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

4-6 godzin

W przypadku niskich temperatur odpowiednio dłużej

Struktura

powłok

Przygotowanie podłoża, powłoka podstawowa:

patrz na odwrocie

Szpachlowanie (w razie potrzeby):

wykonywać za pomocą odpowiednich mas szpachlowych IMPARAT według instrukcji nakładania.

Powłoka pośrednia:

Innenlatex e.l.f. satin rozcieńczony do 10% wodą

Powłoka końcowa:

Innenlatex e.l.f. satin

Wskazówki:

porosłe pleśnią powierzchnie przygotować oczyścić oraz pomalować za pomocą Profi Clinic na podstawie wytycznych stosowania.

Do malowania wykładzin ściennych strukturalnych z PCW zalecamy stosowanie lakierów nawierzchniowych IMOCRYL.

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
	Podłoża 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. Podłoża 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.	Alprofi Grundierfarbe farba gruntująca lub 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 odpowiedniej masy szpachlowej. Nierówne krawędzie i wypłytki 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 naprawić odpowiednią masą szpachlową.	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.