

Informacja techniczna

imparat® Polska - farby profesjonalistów

Malerweiss

Akrylowo- lateksowa, matowa farba do wnętrz,
odporna na szorowanie - bez rozpuszczalników, (zgodna z PN-EN-13300).

Zastosowanie: jako wysoko wartościowa, odporna na zmywanie i szorowanie, dobrze wypełniająca farba dla powierzchni wewnętrznych, w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej.

Właściwości: rozcieńczana wodą, odporna na zmywanie i szorowanie, zgodna z PN-EN-13300 o odporności na szorowania na mokro klasa 3, o zdolności krycia klasa 2, o łagodnym zapachu, dyfuzyjna, o dobrej przyczepności, bardzo dobrych własnościach wypełniania i krycia, łatwa do nanoszenia.

Środek wiążący: żywica akrylowa

Gęstość: ok. 1,56

Emisja VOC: mniej niż 25 g/l

Połysk: matowa według 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: 10 l;

Nanoszenie: malowanie pędzlem, wałkiem, natryskiem

Dane natrysku:
Wielkość dyszy:

Hydrodynamicznie
0,021-0,026 cala
50°
150-200 bar
do 10%

Kąt natrysku:

Ciśnienie natrysku:

Dodatek dla rozcieńczania:

Czyszczenie narzędzi: wodą natychmiast po użyciu.

Zużycie: do 10 m² / litr na operację malowania gładkich powierzchni. 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:

Malerweiß Euro Clas, rozcieńczony do 10% wodą

Powłoka końcowa:

Malerweiß Euro Class.

Wskazówki:

wskutek wysokiej zdolności krycia można w przypadku warstwy nasyczonej, naniesionej równomiernie, zrezygnować w przeważającej ilości przypadków z warstwy pośredniej Malerweiß Euro Class. Porosłe pleśnią powierzchnie przygotować wstępnie za pomocą Fungidin oraz pomalować farbą Immodin F według wytycznych stosowania.

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 naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	IMPARAT- grunt głęboko wnikaający 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 odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający ELF
Stary, piaszczący na powierzchni tynk cementowo-wapienny	Oczyszczyć mechanicznie na sucho lub mokro, pozwolić dobrze wyschnąć. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką .	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający 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 odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający LF
Beton porowaty	Oczyszczyć dokładnie. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	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 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 wypłytki szpachlowe zeszlifować i odpylić. Powierzchnie w pomieszczeniach wilgotnych oraz stare nie malowane płyty kartonowo-gipsowe pomalować farbami gruntowymi IMPARAT z zawartością rozcieńczalników.	IMPARAT-grunt głęboko wnikaający 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 odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	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 – Lakier	Usunąć całkowicie stare powłoki, zmuszczone części drewniane oraz zniszczone kity. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	- patrz pierwsze powłoki
		Wskazówka: Zależnie od podłoża oraz obciążenia można stosować także inne farby gruntowe IMPARAT. Patrz odpowiednia Informacja Techniczna -

IMPARAT Farbwerk Iversen & Mähl GmbH & Co. Niemcy
reprezentowany w Polsce przez IMPARAT – Polska.

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.