

Informacja techniczna

imparat® Polska - farby profesjonalistów

IMPARAT - Tiefgrund TB

IMPARAT – Grunt – TB

bezbarwny, głęboko wnikający, wzmacniający i wiążący podłoże, rozpuszczalnikowy środek gruntujący, dla powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych.

Zastosowanie: jako środek gruntujący i wiążący, wysychający przezroczysto, o dużej głębokości wnikania, dla chłonnych podłoży mineralnych, płyt żelbetonowych, cementowo włóknistych wewnętrznych i zewnętrznych. Szczególnie nadaje się dla podłoży o drobnych porach, takich jak wyroby cementowo- włókniste, płyty azbestowe, tynki jak również dla powierzchni oczyszczonych z farb, resztek makulatury i starych powłok naprawczych. Do wzmocnienia powierzchni piaszczących tynków, przed pomalowaniem farbami emulsyjnymi, systemami elastycznymi lub naniesieniem tynków z żywic syntetycznych. Dla stworzenia odpowiedniego „przyjaznego” podłoża pod następne powłoki w systemie malowania.

Właściwości: wysoce odporny na czynniki atmosferyczne, zasady, niewrażliwy na mrozy, unieszkodliwia ogniska pleśni, mchu i grzybów .

Środek wiążący: żywica polimerowa

Gęstość: ok. 0,80

Emisja VOC: 698 g/l

Kolor: bezbarwny

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

Rozcieńczanie: syntetyczną terpentyną IMPARAT do maks. 20%

Opakowanie: 10 l; 2,5 l; 750 ml

Nanoszenie: malowanie pędzlem

Czyszczenie narzędzi: syntetyczną terpentyną IMPARAT

Zużycie: ok. 8m² / l 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 (otoczenie i podłoże)
Podłoże musi być suche i wolne od lodu.

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

możliwość dalszej obróbki po ok. 24 godzinach. Przy pogodzie chłodnej lub wilgotnej zachować odpowiednio dłuższy okres schnięcia

*Struktura
powłok*

Przygotowanie podłoża, powłoka podstawowa:

patrz na odwrocie

Szpachlowanie (w razie potrzeby):

w zależności od rodzaju podłoża oraz powłok wykonywać za pomocą odpowiednich mas szpachlowych IMPARAT według instrukcji nanoszenia.

Powłoka pośrednia (w razie potrzeby), powłoka końcowa:

odpowiednie powłoki nawierzchniowe IMPARAT

Wskazówki:

nie malować pod bezpośrednim oddziaływaniem słońca lub bardzo ciepłych podłoży.

Przy malowaniu wewnątrz zapewnić dobrą wentylację.

Chronić przed kontaktem z żywnością i użytkami.

Rozcieńczać odpowiednio do chłonności podłoża. Nie może po wyschnięciu tworzyć warstwy błyszczącej. Szczegółowe zalecenia związane z bezpieczeństwem dotyczące produktu znajdują się na karcie bezpieczeństwa wyrobu.

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 zewnętrzne	Powierzchnie wewnętrzne
Tynki		IMPARAT-grunt głęboko penetrujący i wzmacniający TB, rozcieńczony namiastką terpentyny IMPARAT stosownie do chłonności podłoża.	
Tynk cementowo-wapienny i cementowy	Zależnie od pogody, nowe tynki winny pochodzić sprzed 2 do 4 tygodni. Miejsca wadliwe naprawiać tym samym rodzajem zaprawy; nowe tynki fluatować oraz zmywać wodą. W obszarze wewnętrznym miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.		
Tynk gipsowy wewnętrzny	Usunąć warstwy zgorzeliń oraz pył. W przypadku tynków nakładanych maszynowo przeprowadzić w razie potrzeby tynkowanie próbne. Miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	-----	IMPARAT-grunt głęboko penetrujący i wzmacniający TB rozcieńczony namiastką terpentyny IMPARAT stosownie do chłonności podłoża.
Stary, piaszczący na powierzchni tynk cementowo-wapienny	Oczyszczyć mechanicznie na sucho lub mokro, pozwolić dobrze wyschnąć. Luźne elementy tynku usunąć, naprawić tym samym rodzajem zaprawy, fluatować oraz zmywać wodą. W obszarze wewnętrznym miejsca wadliwe naprawiać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	IMPARAT-grunt głęboko penetrujący i wzmacniający TB, - dobrze nasycić	
Beton	Usunąć mechanicznie warstwy zgorzeliń, zapraw cementowych, resztek olejów itp., za pomocą obróbki strumieniowej na mokro lub na sucho - pozwolić dobrze wyschnąć. Zabezpieczyć przed korozją gołe elementy stalowe. Wyłomy wypełnić odpowiednią zaprawą zgrubną. Wygładzić i wyrównać za pomocą odpowiedniej zaprawy. W obszarze zewnętrznym naprawiać małe usterki po zagruntowaniu za pomocą IMPACT-tynku wyrównawczego lub odpowiedniej szpachlówki elewacyjnej. W pomieszczeniach wgłębienia skurczowe i miejsca wadliwe wygładzić i wyrównać odpowiednim wypełniaczem ściennym lub szpachlówką.	IMPARAT-grunt głęboko penetrujący i wzmacniający TB, rozcieńczony w razie potrzeby syntetyczną terpentyną IMPARAT stosownie do chłonności podłoża.	
Mur widoczny			
Cegły wapienno-piaskowe (zewnętrznie tylko odporne na mróz licówki)	Oczyszczyć dokładnie. Spoina tynku musi być silna i bez pęknięć. Usunąć uszkodzoną zaprawę ze spoin i zastąpić ją nową tego samego rodzaju.		
Mur ceglany	Oczyszczyć dokładnie. Spoina tynku musi być silna i bez pęknięć. Usunąć uszkodzoną zaprawę ze spoin i zastąpić ją nową tego samego rodzaju. W obszarze zewnętrznym cegły muszą być wolne od wtrąceń pęczniejących i innych.		
Płyty budowlane			
Płyty cementowo-włókniste, eternitowe	Oczyszczyć na mokro. Płyty zabudowane wolno zagruntować ze wszystkich stron łącznie z krawędziami natarcia.		
Płyty gipsowo-kartonowe wnętrza	Zaszpachlować spoiny pionowe oraz otwory śrub odpowiednim wypełniaczem ściennym. Nierówne obrzeża oraz graty szpachlowe zeszlifować i odpylić. W pomieszczeniach wilgotnych oraz na starym, nieobrobionym kartonie gipsowym zastosować zawierające rozpuszczalnik grunty IMPARAT.	-----	IMPARAT-grunt głęboko penetrujący i wzmacniający TB
Powłoki renowacyjne			
Powłoki uszkodzone		W razie potrzeby	
– Farby emulsyjne – Farby klejowe – Tynki z żywic syntetycznych – Powłoki mineralne – Lakier	W zależności od podłoża oczyścić mechanicznie, za pomocą obróbki strumieniowej lub trawienia podłoża do gołej powierzchni, a następnie spłukać. Naprawić miejsca wadliwe - patrz pierwsze powłoki. Wskazówka: Podczas usuwania materiałów po obróbce strumieniowej, szlamów po trawieniu oraz brudnej wody po płukaniu należy przestrzegać obowiązujących przepisów.	- patrz pierwsze powłoki	

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.