

Informacja techniczna

imparat® Polska - farby profesjonalistów

BB Housepaint

BB Housepaint – dyspersja na bazie 100% żywicy syntetycznej.

Farba na bazie 100 % żywicy syntetycznej, matowa, zapobiega przedostawaniu się gazów i oparów

Zastosowanie: do nanoszenia powłok wewnątrz i na zewnątrz, odpornych na działanie substancji szkodliwych zawartych w powietrzu, o bardzo dobrej przyczepności. Nadaje się znakomicie do malowania tynków i materiałów termoizolacyjnych, konstrukcji żelbetonowych, płyt cementowo-włóknistych itp. Dobrze wypełniająca farba dla powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych- narażonych na silne zużycie ścian, sufitów, blachy, aluminium przestrzeni podsufitowych wraz z instalacjami wentylacyjnymi w izolacjach, budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej

Właściwości: dobrze kryjąca, rozcieńczana wodą, dyfuzyjna, wysoce odporna na działanie gazów, oparów, odporna na szorowanie. Zawiera fungicyt (środek grzybobójczy) i środek do zwalczania glonów. Zapobiegająca przepuszczalności CO2 oraz innych oparów i gazów ograniczając erozję konstrukcji żelbetonowych. Zmniejsza pylenie powierzchni i osadzanie się brudu.

Środek wiążący: wodna dyspersja żywic syntetycznych

Ciężar właściwy: ok. 1,44

Emisja VOC: max 1 g/l

Stopień połysku: mat

Kolor: biały

System barwienia: Ultra Color, Ultra Design, RAL, NCS i inne systemy barwienia.

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

Opakowanie: 5 l, 12,5 l

Sposób nakładania: malowanie pędzlem, wałkiem, natryskiem

Dane natrysku:	Hydrodynamicznie
Rozmiar dyszy:	0,021-0,026 cala
Kąt natrysku:	50°
Ciśnienie natrysku:	150-200 bar
Ilość wody do rozcieńczenia:	do 10 %

Czyszczenie narzędzi: wodą natychmiast po użyciu.

Zużycie: 8- 10m² / liter na operację malowania na powierzchniach gładkich. Na chropowatych podłożach odpowiednio więcej.
Dokładną ilość zużycia należy ustalić poprzez malowanie próbnego.

Dolny zakres temperatury przy obróbce i schnięciu farby:

+ 5° C (powietrze otaczające i podłoże)

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

4 - 6 godzin.

Przy chłodnym i wilgotnym stanie pogody odpowiednio dłużej.

Nanoszenie powłok

Przygotowanie podłoża, powłoka podstawowa:

zależnie od podłoża patrz tabela na odwrocie strony

Prace szpachlowe (jeśli konieczne):

należy wykonywać za pomocą szpachli IMPARAT¹⁾ lub innych odpowiednich mas szpachlowych zgodnie z wytycznymi dotyczącymi stosowania.

Powłoka pośrednia: farba Housepaint rozcieńczona wodą do 10%

Powłoka końcowa: farba Housepaint

Wskazówki:

świeżo nałożone tynki muszą być utwardzone (wyschnięte) przed malowaniem farbą Housepaint.

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 w karcie bezpieczeństwa wyrobu.
Palność – produkt niepalny.

Podłoża	Przygotowanie podłoża	Przygotowanie warstwy gruntowej	
	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od innych środków mogących separować grunt od nakładanej warstwy.	Pozostawić dobrze przesuszoną	
	Warstwa pierwsza	Elewacje	Wnętrza
Mineralne Tynki wg. DIN 18550 Grupa zapraw P I c Zaprawa wapienna Grupa zapraw P II Zaprawa wapienno-cementowa Grupa zapraw P III Zaprawa cementowa	W zależności od pogody nowe tynki powinny schnąć od 2 do 4 tygodni (suchość podłoża powinna wynosić min. 97%). Ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu zaprawy o podobnym gatunku. Wystające nierówności warstwy tynkowej zniwelować i zmyć wodą. W przypadku wnętrz – ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlujących.	IMPARAT – grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF, jeżeli pozwalana to podłoże, farba Protect Deckbeschichtung. rozcieńczona wodą do 10%	IMPARAT – Grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF lub Alprofi Grundierfarbe
Zaprawa klasy P IV Zaprawa gipsowa	Zgorzelinę usunąć i odkurzyć. Przy mechanicznym nakładaniu tynku położyć najpierw warstwę próbną. Ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlujących.	Jeżeli pozwala na to podłoże, farba Protect Deckbeschichtung. rozcieńczona wodą do 5%	
Stary, wchłaniający tynk cementowo – wapienny o piaskowej warstwie powierzchniowej.	Oczyścić mechanicznie na sucho lub mokro, pozwolić dobrze wyschnąć. Luźne części tynku usunąć ubytki zniwelować przy użyciu zaprawy o odpowiednim gatunku i zmyć wodą. W przypadku wnętrz ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlowych	IMPARAT – grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF	
Beton	Zgorzelinę, szlam cementowy i zanieczyszczenia usunąć mechanicznie, lub za pomocą strumienia wody pod wysokim ciśnieniem (przed użyciem zapoznać się z obowiązującymi w tym zakresie regulacjami prawnymi). Niewielkie ubytki i nierówności na warstwie gruntowej zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlowych.	IMPARAT – grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF	
Beton porowaty (wnętrza)	Gruntownie oczyścić. Ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlowych	IMPARAT – grunt tynkowy rozcieńcz. wodą 1:4
Płyta budowlana Płyty włókniste, cement włóknisty	Oczyścić na mokro. Ze wszystkich stron łącznie z kantami zagruntować odpowiednim gruntem lub farbą Protect Farbe.	IMPARAT – grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF lub w zależności od nasiąkliwości podłoża można stosować farbę Protect Deckbeschichtung. rozcieńczona wodą do 5%	IMPARAT – Grunt głęboko penetrujący i wzmacniający Tiefgrund LF lub Alprofi Grundierfarbe
Płyta kartonowo – gipsowa (wnętrza)	Szpary fugowe i otwory śrubowe zaszpachlować przy użyciu odpowiednich mas szpachlowych. Zgorzelinę i inne nierówności krawędzi wygładzić i odkurzyć. W miejscach narażonych na wilgoć zastosować zawierający rozpuszczalnik „IMPARAT – Grunt”.	
Powierzchnie zaatakowane przez glony, mech lub algi.	Istniejące na powierzchni zanieczyszczenia zeskrobać, wyszczotkować i wyszlifować mechanicznie, ewentualnie usunąć przy użyciu biologicznie czynnego środka grzybo i glonobójczego i zostawić do wyschnięcia.	W zależności od typu podłoża zastosować odpowiedni preparat gruntujący – IMPARAT. Jeśli zachodzi potrzeba	
Warstwa druga			
Warstwy w stanie nienaruszonym	Przetestować przyczepność, wytrzymałość i przydatność. Podłoże plastoelastyczne poddawać kontroli systematycznie wg potrzeb.	IMPARAT – Alprofi Grundierfarbe	
Warstwy farb olejnych, olejów	Gruntownie oczyścić. Nierówną, szorstką powierzchnię przeszlifować lub wylugować przy użyciu np. 10% roztworu wody amoniakalnej.		
Warstwy lakierów dyspersyjnych.	Gruntownie czyścić		
Warstwy farb dyspersyjnych	Oczyścić mechanicznie, na sucho lub na mokro – podłoże pozostawić do dobrego wyschnięcia. Niewielkie ubytki i nierówności występujące na powierzchni elewacji zniwelować przy użyciu szpachli fasadowych. W przypadku wnętrz – ubytki i nierówności powierzchni zniwelować przy użyciu odpowiednich mas szpachlowych.		
Powierzchnie zaatakowane przez glony, mech lub algi	Istniejące na powierzchni zanieczyszczenia zeskrobać, wyszczotkować i wyszlifować mechanicznie, ewentualnie usunąć przy użyciu biologicznie czynnego preparatu i zostawić do wyschnięcia.	W zależności od rodzaju podłoża zastosować odpowiedni preparat gruntujący – IMPARAT.	
Renowacja			
Warstwy w stanie naruszonym / uszkodzonym – farby dyspersyjne – farby klejowe – tynki na bazie żywicy syntetycznej – powłoki mineralne – lakiery	Podłoże oczyścić mechanicznie, w zależności od rodzaju – ciśnieniowo lub poprzez wytrawianie . Ubytki i nierówności powierzchni zniwelować – patrz „Warstwa pierwsza”. Wskazówka: przed przystąpieniem do usuwania szlamu, zgorzeliny lub innych zanieczyszczeń powstałych po oczyszczeniu podłoża ciśnieniowo, lub w wyniku wytrawiania / bejcowania, bądź zmywania należy zapoznać się z obowiązującymi w tym względzie przepisami.	Jeśli zachodzi potrzeba patrz „Warstwa pierwsza”. Wskazówka: w zależności od specyfikacji podłoża oraz stawianych wymagań, dopuszcza się do użycia innych produktów z grupy „IMPARAT – Środki gruntujące” – patrz oddzielna instrukcja techniczna.	

Wyprodukowano w Niemczech dla 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. Marzec 2017 r.