

## IPA Steinersatz

**Modyfikowana, mineralna, fabrycznie sucha zaprawa do renowacji ubytków w murze ceglany i z kamienia naturalnego**

### Obszar zastosowań :

Do reprofilacji i naprawy ubytków w murach ceglanych i z kamienia naturalnego.

### Właściwości :

Mineralna, fabrycznie sucha i gotowa do użytku zaprawa ze środkami wiążącymi dobieranymi pod specyficzne właściwości obiektu. IPA Steinersatz jest pigmentowany barwnikami oksydacyjnymi; dla osiągnięcia pożądanego koloru i odcienia można składniki produktu mieszać w dowolnych proporcjach.

### Dane techniczne :

Czas obróbki :  
min.(przy + 23° C) ok. 60

Wytrz. na nacisk 20 - 30 N/mm<sup>2</sup> po 28 dniach

Wytrz. na zginanie 3-5 N/mm<sup>2</sup> po 28 dniach

Wytrz. Na odrywanie > 1,5 po 28 dniach

Ziarno 0,7 m  
Inna linia przesiewu możliwa na zamówienie

Kolor patrz wzornik.  
Inne barwy możliwe po doręczeniu wzorca.

### Zużycie :

ok. 2 kg/m<sup>2</sup>/mm

### Opakowanie :

22 kg wiadro PE w tym 1 l emulsja gruntująca

### Czyszczenie narzędzi :

Wodą, bezpośrednio po użyciu

### Przechowywanie :

W suchym, możliwie na drewnianych podkładach, 6 miesięcy

| Kolory              |
|---------------------|
| Biały 10            |
| Zółto-brązowy ST 41 |
| Zółty 50            |
| ST 55               |
| Czerwony 70         |
| ST 76               |
| Ceglasty 190        |
| St 121              |
| St 130              |
| St 740              |
| St 750              |



# IPA Steinersatz

## Modyfikowana, mineralna, fabrycznie sucha zaprawa do renowacji ubytków w murze ceglany i z kamienia naturalnego

### Przygotowanie podłoża i przerób :

Podłoże musi być nośne i wolne od wszelkich innych materiałów. Powierzchnię obrabianej części budowli trzeba najpierw zagruntować przy pomocy **IPATOP LIQUID Haftemulsion**. Produkt IPA Steinersatz należy wymieszać z wodą do konsystencji wilgoci gruntowej lub lekko plastycznej, po czym aplikować na nie wyschniętą jeszcze, lepiącą się powierzchnię gruntu. Po 3 - 7 dniach związana zaprawa może podlegać dalszej obróbce dłutami.

### Uwagi ogólne :

Przy zmianie współczynnika W/C mogą ujawnić się różnice tonalne obranej barwy. Przy założonej grubości powłoki większej od 15 mm, produkt należy aplikować w kilku operacjach.

### Uwagi BHP :

- **R 36/38** Podrażnia oczy i skórę
  - **R 43** Może przez kontakt ze skórą powodować reakcję alergiczną.
- ### Sicherheitsratschläge:
- **S 2** Nie może wpaść w ręce dzieciom..
  - **S 24** Unikać dotyku nie ochranianą skórą .
  - **S 26** W razie kontaktu z okiem, oko natychmiast obficie przemywać i skonsultować się z lekarzem.
  - **S 37** Pracować w odzieży ochronnej i takichże butach.

Wersja 2210

Nasze ustne i pisemne zalecenia co do technicznych zastosowań preparatu, które podajemy na użytek kupującego lub wykonawcy, oparte są na naszym doświadczeniu i głębokiej wiedzy, odpowiadającej aktualnemu stanowi nauki i praktyki. Zalecenia te nie są jednak wiążące, także w odniesieniu do prawnych osób trzecich i zagranicznych przepisów prawnych i nie tworzą umownego stosunku prawnego, ani też wynikających z umowy zobowiązań ubocznych. Nie zwalniają one kupującego z obowiązku sprawdzenia — na własną odpowiedzialność — przydatności naszych produktów do przewidywanego zastosowania. Powyższa informacja techniczna traci swą ważność po ukazaniu się nowego wydania karty informacyjnej przedmiotowego produktu.

IPA Bauchemische Produkte GmbH

Werk: Riedhof 5 – 82544 Egling – Tel. 08171-7031 – Fax 08171-7088 – E-mail: info@IPA.de

Internet: [www.ipa.de](http://www.ipa.de) oder [www.ipanex.de](http://www.ipanex.de)