

### Usso previsto

Mipa P 20 styrolreduziert è una resina per laminazione che indurisce rapidamente con l'aggiunta di perossido di benzoile. In combinazione con tessuto di vetro, feltro di vetro o tessuto non tessuto di vetro, rappresenta un sistema collaudato per riparare in modo semplice e rapido fori di grandi dimensioni su parti in vetroresina e lamiere della carrozzeria. Mipa P 20 styrolreduziert è disponibile anche come confezione completa Mipa P 20 styrolreduziert kit di riparazione, comprensivo di tessuto di vetro, pennello e coperchio di miscelazione. Mipa P 20 styrolreduziert e Mipa P 20 styrolreduziert kit di riparazione sono adatti per la riparazione di fori più grandi su parti della carrozzeria. Grazie alla buona adesione su ferro e vetroresina, è possibile un utilizzo universale. Per questo motivo, Mipa P 20 styrolreduziert è adatto anche come materiale composito di entrambi i materiali, ad esempio per l'allargamento dei parafranghi e le parti aggiuntive. Le modifiche o le conversioni dei veicoli a motore sono soggette ad autorizzazione! La percentuale di stirene di Mipa P 20 styrolreduziert è < 10 %.

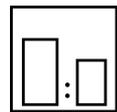
Resa: --

### Istruzioni di applicazione



#### Colore

--



#### Rapporto di miscela

##### Catalizzatore

**in peso**  
(vernice : catalizzatore)

**in volume**  
(vernice : catalizzatore)

Mipa Härter P

100 : 1 - 3

--



#### Catalizzatore

##### per le verniciature totali

--

##### per le verniciature parziali

--



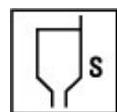
#### Pot life

10 - 15 min a 20 °C (con aggiunta del 2% di indurente)



#### Diluente

--



#### Viscosità di applicazione

##### pistola a gravità

--

##### Airmix/Airless

--



#### Modo di applicazione

##### Modo di applicazione

##### Catalizzatore

##### pressione (bar)

##### ugello (mm)

##### numero mani

##### diluizione (%)

--

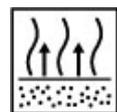
--

--

--

--

--



#### Tempo di evaporazione

--

**Spessore di film secco**

--

**Tempo di essiccazione****temperatura  
oggetto****fuori polvere****secco al  
tatto****pronto al  
montaggio****carteg-  
giabile****sovraverni-  
ciabile**

--

--

--

--

--

--

**Nota****Stoccaggio:**

--

**Direttiva COV:**Valore limite UE per il prodotto categoria B/b 250 g/l.  
Questo prodotto contiene max. 0 g/l.**Condizioni per l'applicazione:**

Da +10 °C e fino all'80% di umidità relativa. Assicurare un'adeguata ventilazione. Lo stucco poliestere non indurisce a temperature inferiori a +10 °C.

**Istruzioni di applicazione:**

Il supporto deve essere pulito, asciutto e privo di grasso. Carteggiare le superfici. Rimuovere le vecchie verniciature o i primer non induriti.

Non applicare su prodotti termoplastici o contenenti acidi (primer reattivi).

Mescolare bene il materiale per spatola e l'indurente. Non utilizzare più del 3% di Härter P!

Prima di ogni operazione, pulire e sgrassare l'intera superficie da verniciare con Mipa Silikonentferner.

Rimuovere la ruggine dalle parti danneggiate con carta vetrata P 80/150 a secco.

In caso di supporti in alluminio o zinco, a causa della facile ossidabilità, è consigliabile laminare subito dopo la carteggiatura per ottenere un'adesione ottimale.

Per rifinire la superficie si consiglia di eseguire una rilavorazione con Mipa P 90 o con Mipa P 99 Multi-Star.

Attenzione: in caso di lavorazione al di sotto del punto di rugiada, si può verificare una perdita di adesione.

A una temperatura ambiente di 20 °C, Mipa P 20 styrolreduziert è indurito dopo circa 60 minuti. Il processo di indurimento può essere accelerato in forno a 50 °C o con l'aiuto di lampade a infrarossi.

Dopo l'essiccazione, carteggiatura a secco con carta abrasiva P 150/240. Prima di applicare il fondo, carteggiare tutta la superficie con carta abrasiva a secco P 240/360 fino a ottenere una superficie opaca.

Levigare la spatola solo a secco.

Isolare prima della sovraverniciatura con stucchi Mipa 1K o 2K.