

## Scheda tecnica

**StoPur WV 200 transparent**

Sigillante poliuretano, a base d'acqua, opaco, trasparente

**Caratteristica**

<b>Applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• interni</li> <li>• come sigillante trasparente su rivestimenti per pavimenti in PU con sollecitazione ridotta</li> </ul>
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• buona stabilità alla luce</li> <li>• indurimento rapido a temperatura ambiente</li> </ul>
<b>Aspetto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opaco</li> <li>• trasparente</li> </ul>
<b>Particolarità/indicazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• applicazione possibile anche su pareti</li> </ul>

**Dati tecnici**

Critero	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Viscosità (con 23 °C)	EN ISO 3219	350 - 550 mPa.s	Miscela
Densità (miscela 23 °C)	EN ISO 2811	1,03 - 1,09 g/cm <sup>3</sup>	Miscela

I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.

**Supporto**

<b>Requisiti</b>	<p>In generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Asciutto, indurito</li> <li>- Sigillanti PU puliti o rivestimenti StoPur</li> </ul> <p>Sigillante:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sigillare entro 72 h: I nuovi rivestimenti a base di PU possono essere sigillati direttamente, dopo l'indurimento, con StoPur WV 200 trasparente.</li> <li>- Sigillare dopo 72 h: Il rivestimento preesistente deve essere carteggiato, prima dell'applicazione del sigillante, con una carta abrasiva verde o nera.</li> </ul> <p>Temperatura del supporto: minimo +12 °C, 3 K sopra il punto di rugiada  Resistenza dell'incollaggio, valore medio 1,5 N/mm<sup>2</sup>  Resistenza dell'incollaggio, inferiore al valore isolato: 1,0 N/mm<sup>2</sup></p>
------------------	--

## Scheda tecnica

# StoPur WV 200 transparent

### Lavorazione

**Temperatura di lavorazione**

Temperatura dell'aria e del supporto  
Temperatura minima: +12 °C  
Temperatura massima: +25 °C

Temperatura di lavorazione:  
Temperatura minima: +12 °C  
Temperatura massima: +25 °C

Umidità relativa dell'aria:  
minimo: 30 %  
massimo: 80 %

**Tempo di lavorazione**

Con +12 °C: ca. 70 minuti  
Ad una temperatura di +23 °C: ca. 60 minuti

**Rapporto di miscela**

componente A: componente B  
A: B  
100,0 : 11,0 parti in peso

**Preparazione del materiale**

Indicazioni:

- Il componente A e il componente B vengono forniti con determinato rapporto di miscelazione e miscelati in base ai dati forniti in seguito.
- Rispettare la sequenza dei passaggi "Preparazione materiale".
- La temperatura del materiale è compresa tra +15 °C e +25°C.
- La temperatura di tutti i componenti è compresa tra +15 °C e +25 °C.

Durata di mescolamento:

- La durata di miscelatura dipende dalla temperatura del materiale e dalla temperatura ambiente.
- Miscelare ogni contenitore con uguale tempo.

Eventuali conseguenze di un tempo di miscelatura troppo lungo o troppo breve:  
- Se il prodotto è miscelato a lungo, si riduce il tempo per la lavorazione.

## Scheda tecnica

# StoPur WV 200 transparent

Preparazione del materiale:

1. Mescolare il componente A.
2. Aggiungere interamente il componente B.
3. Miscelare i componenti finché l'indurente non è ben distribuito, la miscela risulta omogenea e si forma una massa senza striature.  
Agitatore: agitatore a rotazione lenta, velocità: max. 300 giri/min  
Durata della miscelazione: almeno 3 minuti
4. Durante questa operazione controllare che il dispositivo di miscelatura includa l'area della base e dei bordi del contenitore di miscelatura. L'indurente deve essere distribuito in modo uniforme.
5. Travasare la miscela in un contenitore pulito. Miscelare di nuovo i componenti.
6. Dopo aver mescolato il materiale travasare in un recipiente pulito mediante un filtro per vernice e mescolare ancora. Questa procedura elimina i grumi che si formano durante il mescolamento.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.
	come sigillatura	0,1 - 0,15 kg/m <sup>2</sup>
Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.		

<b>Struttura del rivestimento</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparazione del supporto.</li> <li>2. Sigillare: StoPur WV 200 transparent</li> <li>3. Trattare: StoDivers P 120</li> </ol>
-----------------------------------	--

<b>Lavorazione</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparazione del supporto.</li> <li>2. Sigillare: <ul style="list-style-type: none"> <li>- StoPur WV 200 trasparente</li> <li>- Applicare il prodotto in modo uniforme a mano incrociata. Attrezzature: rullo a pelo corto</li> <li>- consumo: ca. 0,1-0,15 kg/m<sup>2</sup>, a seconda del supporto</li> <li>- Indicazione: Per ridurre al minimo i punti di applicazione del rullo, applicare il sigillante in modo uniforme a passate incrociate.</li> <li>- Raccomandazione: Utilizzare una griglia raschia-rullo.</li> </ul> </li> </ol>
--------------------	---

## Scheda tecnica

---

### StoPur WV 200 transparent

#### 3. Trattare in via opzionale:

- StoDivers P 120
- Applicare il prodotto in modo sottile e uniforme. Attrezzature: mocio umido
- Lasciar asciugare il prodotto 20-30 minuti.
- Con altre mani di applicazione: applicare il prodotto trasversalmente rispetto alla mano di applicazione precedente. Applicare il prodotto trasversalmente rispetto alla mano di applicazione precedente.
- consumo: ca. 30-50 ml/m<sup>2</sup>, a seconda della mano di applicazione
- Indicazione:  
Trattare il sigillante al più presto 2 giorni dopo l'applicazione.  
Evitare sovrapposizioni.  
A seconda della sollecitazione prevista: applicare il prodotto in più mani di applicazione.  
Rispettare i tempi di essiccazione tra le mani di applicazione.

---

#### Indicazioni:

##### Sigillante:

- spessore dello strato: < 0,5 mm
- Lo spessore dello strato si riduce a causa dell'usura meccanica. Questo può accorciare la vita utile.
- Con il sigillante potrebbero presentarsi punti di applicazione del rullo.

##### Resistente ai plastificanti:

- StoPur WV 200 trasparente, non è resistente ai plastificanti.
- StoDivers P 120 non è resistente ai plastificanti!

##### Con un sigillante con StoPur WV 200 trasparente:

- È possibile una modifica della tonalità del rivestimento.
- La tonalità diventa più chiara, soprattutto con tonalità scure e brillanti.

##### Lavorazione di sistemi di rivestimento a base di acqua:

- Fare attenzione ad una sufficiente ventilazione. Evitare le correnti d'aria.
- Diverse applicazioni del materiale, eccessiva umidità dell'aria e temperature troppo basse possono causare peggioramenti ottici, ad es. diversità del grado di brillantezza.

##### Aumentare il grado di lucentezza:

- Il grado di lucentezza viene aumentato attraverso il trattamento con StoDivers P 120.

## Scheda tecnica

# StoPur WV 200 transparent

### Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione

fuori polvere: dopo ca. 3 ore  
 calpestabile: dopo ca. 12 ore  
 completamente indurito. dopo ca. 7 giorni  
 Tutti i dati tecnici sono da considerarsi approssimati, se non indicato diversamente, considerando condizioni climatiche normali a +23 °C, con 50 % di umidità relativa dell'aria, su tonalità standard RAL 7032.

### Pulizia delle attrezzature

Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.  
 Rimuovere meccanicamente il materiale indurito.

### Indicazioni, consigli, speciali, altro

La/le dichiarazione/i di prestazione è disponibile sul sito [www.stoag.ch](http://www.stoag.ch).  
 Istruzioni generali di lavorazione all'indirizzo [www.stoag.ch](http://www.stoag.ch).  
 Rispettare le istruzioni per l'esecuzione.

### Fornire

Numero articolo	Descrizione	Contenitore
04446/001	04446/001	8,07 kg set

### Stoccaggio

#### Condizioni di stoccaggio

Stoccare all'asciutto e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.

#### Durata di stoccaggio

La qualità del prodotto viene garantita fino alla scadenza della durata minima indicata se conservato nel contenitore originale sigillato. La prima cifra del numero del lotto corrisponde alla cifra finale dell'anno. Il secondo e terzo numero indicano la settimana di calendario. Esempio: 1450013223 - Durata minima fino a fine della 45a settimana dell'anno 2021.  
 Cfr. confezione del prodotto

### Marcatura

#### Gruppo di prodotti

Sigillante

### Sicurezza

Questo prodotto deve essere contrassegnato secondo le direttive UE vigenti. Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato. Osservare le informazioni per l'utilizzo del prodotto, dello stoccaggio e dello smaltimento.  
 La scheda di sicurezza è disponibile all'indirizzo [www.stoag.ch](http://www.stoag.ch)

#### Documenti Suva:

Prodotti chimici nell'edilizia, numero d'ordine 44013.i  
 Protezione della pelle sul lavoro, numero d'ordine 44074.i

## Scheda tecnica

---

# StoPur WV 200 transparent

### Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto AG Schweiz  
Südstrasse 14  
CH - 8172 Niederglatt  
Telefono: 044 851 53 53  
Telefax: 044 851 53 00  
[www.stoag.ch](http://www.stoag.ch)