

## SCHEDA TECNICA

### 1. APPLICAZIONI

S20K PC, è una gomma siliconica di alta qualità bi componente policondensazione, di media durezza. Ideale per la realizzazione di stampi di diversi tipi e dimensioni, rendendoli durevoli e resistenti. Si potranno colare tutti i tipi di resine, gessi, cemento plastiche liquide.

Disponibile con due tipi di catalizzatori, H6 e H18.

### 2. CARATTERISTICHE CHIMICHE E FISICHE

Colore Silicone	Bianco
Colore Catalizzatore	Trasparente
Rapporto di miscelazione	5%
Viscosità miscelazione pre-catalizzazione	32000 +/- 300 cP
Tempo di miscelazione a 23° C (73° F)	2'
Tempo di lavorazione a 23° C (73° F)	60' H18 - 30' H6
Tempo di presa a 23° C (73° F)	18 ore H18 - 6 ore H6
Durezza dopo 72 ore	21 +/- 3 ShA
Carico di rottura	4.0 +/- 0,2 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento alla rottura	400 ÷ 500 %
Resistenza alla lacerazione (Die B)	20 +/- N/mm
Resistenza alla lacerazione (Die C)	NP N/1mm



### 3. SCHEDA DI SICUREZZA

Prima di maneggiare il prodotto consultare la scheda di sicurezza e assicurarsi di ottenere tutte le informazioni necessarie per un uso sicuro.

### 4. STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

S20K PC è garantito per un periodo di 12 mesi se conservato correttamente tra 5° - 27° C (41° - 80°).

Richiudere i flaconi dopo l'uso.

### 5. OSSERVAZIONI IMPORTANTI

La consulenza rilasciata verbalmente, per scritto o attraverso dimostrazioni sull'uso dei prodotti si basano sulle nostre conoscenze. L'utilizzo e l'applicazione da parte dell'utente avvengono senza possibilità di controllo dell'azienda e pertanto sottostanno alla responsabilità dell'utente.

### 6. CONFEZIONI

CONFEZIONI	CONFEZIONI
250 g + cat. 5%	20 Kg + cat. 5%
500 g + cat. 5%	50 Kg + cat. 5%
1 Kg + cat. 5%	400 Kg + cat. 5%
2 Kg + cat. 5%	