



# Formenharz

	Type	Inhalt in kg
Harz (blau)	SW404	0,5
Härter	HY2404	0,05
Gebinde	SW404/HY2404	0,55
Arbeitspackung	SW404/HY2404	3,30

**Anwendungsgebiete:** Oberflächenharz für die Herstellung harter, abriebfester Oberflächen von Formen, Kopierfräsmodellen und Werkzeugen zur spanlosen Metallverformung.

**Merkmale:** Das Formenharz SW 404 ist blau und mittelviskos. Es läßt sich mit dem Härter HY 2404 mit dem Pinsel auftragen und eignet sich zum Abformen feiner Konturen. Schichtdicke bis zu 0,8 mm lassen sich an senkrechten Flächen aufbringen. Das System hat eine sehr kurze Gebrauchsdauer und härtet bei Raumtemperatur schnell aus.

**Verarbeitung:** Mischverhältnis: SW 404 100 Gew.-Teile  
HY 2404 10 Gew.-Teile  
gründlich mischen !  
Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten  
Härtung: nach ca. 45-60 Minuten kann auf die noch leicht klebrige Grundierschicht eine weitere oder die erste Laminierschicht aufgebracht werden.

**Lagerung:** Die beiden Komponenten sind bei 18-25°C mindestens 1 Jahr lagerfähig. Fest gewordenes Harz kann durch Erwärmung auf 60-80°C wieder verflüssigt werden. Die Zugabe des Härters darf erst erfolgen, nachdem das Harz auf Raumtemperatur abgekühlt worden ist.

**Arbeitshygiene:** Wie bei vielen Chemikalien sind auch beim Umgang mit Epoxydharzen und Härtern Maßnahmen zur Arbeitshygiene zu beachten.