

## **K 3040**

### **Distaccante filmogeno a base PVA**

#### **PROPRIETÀ**

Il Distaccante K 3040 si utilizza nello stampaggio di articoli in resina epossidica o poliestere. Forma una pellicola solida che separa la resina dalla superficie dello stampo. Quando la resina si essicca la pellicola si separa facilmente dallo stampo rimanendo sul pezzo dal quale viene poi facilmente asportato mediante lavaggio con semplice acqua. Attenzione: non usare il K 3040 con resine fenoliche o altre resine che liberano acqua durante l'indurimento in quanto potrebbero verificarsi dei danni.

#### **PREPARAZIONE DELLO STAMPO**

In caso di stampi molto porosi (es: legno) sigillare la superficie con apposita vernice o rivestimento. Accertarsi che la superficie dello stampo non sia contaminata con altri distaccanti specie contenenti siliconi.

#### **MODALITÀ DI APPLICAZIONE DEL DISTACCANTE K 3040**

1. Su superfici molto assorbenti condizionare lo stampo applicando una o più mani di distaccante ceroso in pasta K 3031 seguendo le relative istruzioni d'uso.
2. Quando l'ultima mano di distaccante ceroso è perfettamente asciutta, applicare il K 3040 mediante spruzzatura o a pennello. I migliori risultati si ottengono applicando una prima mano molto fine seguita da 2 mani successive più abbondanti. Lasciare asciugare perfettamente ciascuna mano prima di applicare la successiva. Al termine dell'applicazione si deve ottenere un film liscio e lucido, di spessore di circa 3-4 millimetri in caso di stampi nuovi o 2 millimetri in caso di stampi maturi. La resa media è di 100 gr / mq di superficie.

Il distacco del pezzo avviene facilmente facendolo scivolare fuori dallo stampo dopo avere staccato le estremità. A volte iniettare aria compressa fra lo stampo ed il pezzo può facilitare il distacco.

Nel caso di pezzi di dimensioni più grandi si può promuovere la separazione dallo stampo battendo la superficie con un martello in gomma.

#### **IMBALLO**

Il DISTACCANTE K 3040 è confezionato in fustini di plastica da 5 e 20 Kg.