

## PRODUKTGRUPPE 400

### Serie 447-18 und 447-18/1

Print-and-Peel, wasserbasierend  
easySWITCH, für Folientastaturen



Bei diesem Artikel handelt es sich um ein rückstandslos wiederablösbares Spezial-Lacksystem zur vollflächigen oder partiellen Schutzabdeckung von weichmacherfreien Kunststoffen, Metallen und anderen Hartmaterialien wie Glas, Duroplaste und Keramik. Bisher sind zwar keine Wechselwirkungen mit Weichmachern aus Kunststoffsubstraten mit resultierender Verschlechterung der Wiederablösbarkeit des Schutzlackes bekannt, können aber nicht ausgeschlossen werden.

Einsatzgebiet ist der temporäre Schutz von kratz- oder schmutzempfindlichen Oberflächen. Hierzu gehören aktuell wiederablösbare Abdeckungen von Sichtfenstern auf Frontfolien und Tastaturen, partieller Dekorschutz auf Metallen und Gläsern und vieles mehr.

Der Print-and-Peel der Serie 447 ist in zwei Varianten erhältlich:

#### Serie 447-18, rot (mit Füllstoff)

Hochwertiger Print-and-Peel zur Verwendung als Sandstrahlmaske

#### Serie 447-18/1, rot (ohne Füllstoff)

Print-and-Peel zur Verwendung als temporärer Schutz



### BEDRUCKSTOFFE

Hart-PVC	PET	PMMA	PS
Can- / Coil coatings	Pulverlacke	Glas	Keramik



### ANWENDUNG

Einsatzgebiet	Temporärer Schutz von kratz- und schmutzempfindlichen Oberflächen
---------------	---



### EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

Gewebe	27-120 bis 43-80 Y PW PET 1000
Trocknung / Härtung	Luft / Jet bis max. 80°C
Weiterverarbeitung	-



### HILFSMITTEL

Verdüner	Druckfertige Einstellung (bei Bedarf Wasser)	Zugabemenge	Bei Bedarf bis 10 %
Teilweise werden diese Systeme im Tauch-, Spritz- oder Roll- und Streichverfahren appliziert, für das eine Viskositätsreduzierung mit ca. 30 Gew.-% Leitungswasser notwendig ist.			
Benetzung	Serie 400-BMS	Zugabemenge	1-3 Gew.-%





**SONSTIGES**

<b>Lieferbereitschaft</b>	1 kg / 5 kg / 20 kg
<b>Sonstiges</b>	Vor Gebrauch gut aufrühren! Lagerung bei 10-30°C, vor Frost schützen!
	Auf die Verwendung von wasserfesten Siebbeschichtungen ist zu achten.

Diese Angaben basieren auf Laborversuchen und Erfahrungen aus der Praxis. Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung. In zweifelhaften Fällen bitten wir Sie, eine Probe durchzuführen, oder sich an unsere technischen Mitarbeiter zu wenden. Die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der von uns gelieferten Produkte erfolgt ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich und befreien uns von jeder Garantiehaftung. Bei berechtigten Beanstandungen haftet der Hersteller ausschliesslich für den Gegenwert des verwendeten Farbsystems. Die Zumengung von nicht erwähnten Produkten oder Fremdprodukten erfolgt auf eigenes Risiko und entbindet die Printcolor Screen AG von jeglichen späteren Forderungen, vor allem dann, wenn es zu Schadensfällen durch artfremde Produkte gekommen ist. (07/2012)