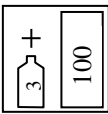


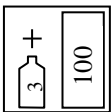





**Technisches Merkblatt**

**EASY SAND**

**Leichtspachtel**

<b>EIGENSCHAFTEN</b>			
<p><b>EASY SAND</b> – Multifunktionaler Leichtspachtel. Durch den Einsatz moderner Füller wurde es möglich, ein feinkörniges Produkt mit geringer Dichte zu entwickeln. Das führt dazu, dass sich der Spachtel sehr gut und leicht verarbeiten lässt und sich durch hervorragende Schleifeigenschaften und geringe Schrumpfung beim Aushärten auszeichnet. In Verbindung mit der guten Haftung des Spachtels ermöglichen es diese Eigenschaften, den Spachtel sowohl auf großen wie auf kleinen Flächen einzusetzen. Auf Grund der geringen Dichte empfiehlt es sich, größere Härtermengen als bei typischen Spachteln zu verwenden. Dieser Anteil liegt bei ca. 3%.</p>			
<b>UNTERGRÜNDE</b>			
Polyesterlaminat	Mit Schleifpapier P80 - P120 trocken schleifen und mit dem Silikon-Entfetter PLUS 780 nochmals entfetten.		
Stahl	Entfetten, mit Schleifpapier P80 - P120 trocken schleifen und nochmals entfetten.		
Verzinkter Stahl	Entfetten, mit Schleifwolle mattieren und nochmals entfetten.		
Aluminium	Entfetten, mit Schleifwolle mattieren und nochmals entfetten.		
2K-Acrylfüller	Entfetten, mit Schleifpapier P220 - P280 trocken schleifen und entfetten.		
Alte Lackschichten	Entfetten, mit Schleifpapier P220 - P280 trocken schleifen und entfetten.		
<b>ACHTUNG</b>			
Den Spachtel nicht unmittelbar auf Reaktiv-Haftprimer (Washprimer), 1K-Acryl-Erzeugnisse und 1K-Cellulosenitrat-Erzeugnisse auftragen.			
Der Spachtel haftet an den meisten marktüblichen verzinkten Stahlsorten.			
<b>MISCHUNGSVERHÄLTNIS</b>			
	SPACHTEL HÄRTER	Volumenverhältnis	Gewichtsverhältnis
		100 ml	100 g
		3 ml	3 g
<b>VERARBEITUNGSZEIT NACH VERMISCHEN MIT HÄRTER</b>			
3 - 6 Minuten bei 20 °C.			

AUSHÄRTEZEIT		
20 bis 30 Minuten bei 20 °C. Die Aushärtezeit lässt sich verkürzen, indem die zu spachtelnde Fläche für 10 Minuten einer Temperatur von maximal 60 °C ausgesetzt wird.		
BESCHICHTBAR MIT		
Polyester-Feinspachtel, Polyester-Spritzspachtel, Acrylfüller.		
ANWENDUNGSBEDINGUNGEN		
Die minimale Arbeitstemperatur liegt bei +10 °C.		
ANWENDUNG		
	Oberfläche säubern und schleifen.	
	Die Oberfläche mit PLUS 780 entfetten.	
	Vorgeschriebene Härter-Mengen einhalten. Komponenten gut miteinander vermischen, bis eine einheitliche Farbe erreicht wird. Gewichtsverhältnisse der Bestandteile: Zu 100 g EASY SAND ca. 3 g Härter zugeben. Abbindezeit 3 – 6 Minuten bei 20 °C.	
	Mit Spachtelklinge auftragen. Maximale Schichtstärke 5 mm.	
	20 bis 30 Minuten (bei 20 °C) abwarten.	
	Grobschliff	Endschliff
	P80 – P120	P120 – P240
FARBE		
Beige		
SPEZIFISCHES GEWICHT		
0,83 – 0,95 g/cm <sup>3</sup>		
GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN (VOC)		
VOC II/B/b Grenzwert* = 250 g/l	90 g/l	
* Für streich- bzw. spritzfertige Mischung		

<b>REINIGUNG DER WERKZEUGE</b>	
Verdünner für Acrylzeugnisse THIN 850 oder Nitroverdünner.	
<b>LAGERBEDINGUNGEN</b>	
In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.	
<b>VERFALLSDATUM</b>	
EASY SAND 1,0 L	24 Monate/20°C
<b>SICHERHEIT</b>	
Siehe Sicherheitsdatenblatt	
<b>BEMERKUNGEN</b>	
Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch geeignet.	
<b>SONSTIGE ANGABEN</b>	
<p>Registernummer 000024104</p> <p>Die hohe Qualität unserer Systeme ist das Ergebnis von Laboruntersuchungen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben in diesem Dokument entsprechen unseren aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. Wir garantieren hohe Qualität unter der Bedingung, dass unsere Gebrauchsanweisungen beachtet und die Arbeiten im Einklang mit den Regeln guter Handwerkskunst durchgeführt werden. Es ist erforderlich, vor dem Produkteinsatz einen Test wegen der möglichen unterschiedlichen Reaktionen des Produktes mit verschiedenen Stoffen durchzuführen. Eine Verantwortung kann von uns nicht übernommen werden, wenn das Arbeitsergebnis durch Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unseres Einflusses liegen.</p>	