

DOMING – Geben Sie Ihren Drucken den letzten „Schliff“

Mit dem 3-D-Doming-System verleihen Sie Ihren Aufklebern und bedruckten Objekten einen edlen dreidimensionalen Effekt.

Doming, auf vielen Gebieten angewandt, ist sehr einfach zu handhaben, sowohl bei kleinen als auch bei großen Stückzahlen.

Beim Doming wird ein Zwei-Komponenten-Harz (Harz und Katalysator) auf einen bedruckten oder unbedruckten Träger aufgebracht. Das Doming resultiert aus der Mischung dieser beiden Komponenten.

Das Harz breitet sich bis an die Ränder des Trägers aus. Die Härtung beginnt in Ruhestellung nach 15–20 Minuten. Das Ergebnis ist ein transparentes Harzdoming, solide und gleichmäßig, mit einer Stärke von 1,5 bis 2,2 mm.

Danach erfolgt Trocknung während 48 Stunden bei Raumtemperatur oder mind. 3 Stunden im Trockenofen.

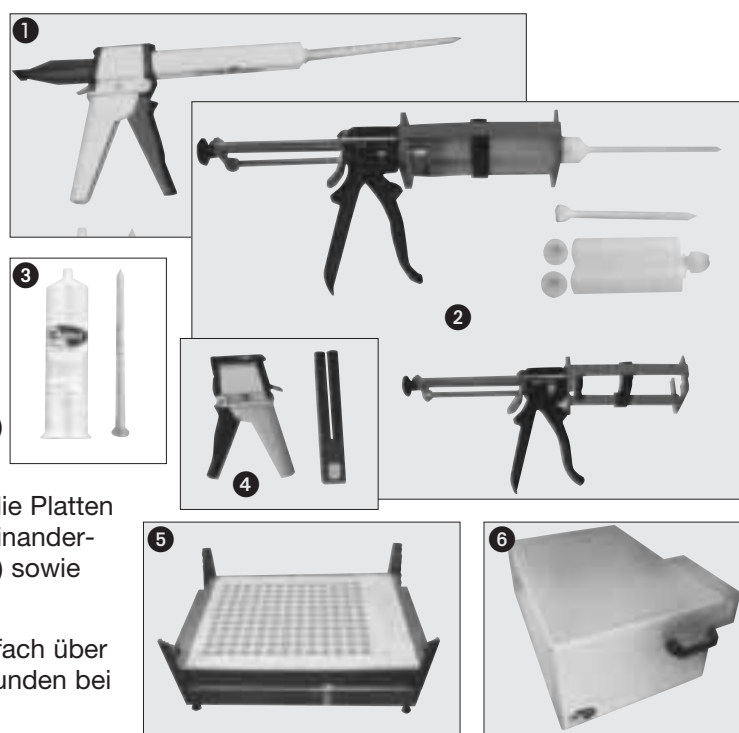
Das Harz kann auf alle Arten von Oberflächen aufgetragen werden, wie z.B. Selbstklebeetiketten, Vinyl, Fotos, Transferpapiere, PVC-Platten oder Aluminium.

Das Zwei-Komponenten-Polyurethan-Harz sollte 1:1 mit dem Mixer gemischt werden.

Das Harz ist sehr widerstandsfähig (bis zu 10 Jahre) gegen UV-Strahlen.

Für ein 1,5 mm starkes Doming beträgt der Harzverbrauch per cm² ca. 0,1 g, d.h. 1 kg pro m².

- ❶ 75 ml Dispenser: manueller Extrusionsdispenser für kleinere Mengen
- ❷ 200 ml Dispenser: manueller Extrusionsdispenser – entwickelt für größere Flächen mit niedriger Präzision (durch größeren Dispenser gröbere Abgabe des Harzes). Kartuschen können selbst wiederbefüllt werden, dadurch geringere Harzkosten durch Kauf des Harzes im Kilogebinde.
- ❸ 75 ml Kartusche (bereits mit Harz gefüllt) incl. Mischdüse
- ❹ 75 ml Dispenser mit Presskolben (ohne Harz) 1 kg Gebinde Harz und Härter
- ❺ Doming Platten: Bögen werden einfach auf die Platten gelegt, mit Harz versehen und danach übereinandergestapelt. Set mit 10 Platten (30 cm x 42 cm) sowie 1 Aufnahmegestell
- ❻ Trockenofen: Trockenhaube (unten offen) einfach über das Aufnahmegestell gestülpt und Harz 3 Stunden bei 60° C trocknen



Art-Nr.	Bezeichnung	€
572/22075	75 ml Mischpistole ohne Harz ❹	54,90
572/220200	200 ml Mischpistole ohne Harz ❷	104,90
572/22175	75 g Kartusche incl. Harz ❸	9,90
572/221200	200 g Leerkartusche ❷	5,40
572/2211000	1 kg Harz	29,50
572/2221000	1 kg Härter	29,50
572/23075	Mischdüse für 75 g Kartusche	1,80
572/23200	Mischdüse für 200 g Kartusche	2,50
572/24075	Präzisionsmischdüse für 75 g Kartusche	15,00
572/240200	Adapter für Präzisionsmischdüse 200 g Kartusche	10,00
572/25001	Doming Grundplatte incl. 10 Aufnahmetische ❺	390,00
572/25011	10 Stück zusätzliche Aufnahmetische	250,00
572/26001	Trockenofen für obige Aufnahmetische ❻	590,00