



## DOW Silicones® High Performance Building Solutions

### Freigegebene Untergrund-Materialien für DOWSIL™ 896 PanelFix System

Datum: Novemer 2022

Betrifft: Adhäsionstests auf Fassadenplatten mit DOWSIL™ 896 PanelFix

Basierend auf Einhaltung der Prüfverfahren nach ASTM C-794 und der Prüfmethode ETAG 002, Absatz 8.3.2.4 (6) (Langzeitadhäsion durch qualitativen Haftungstest) wird bestätigt, dass die unten aufgeführten Substrate für die Verklebung von Fassaden-Paneelen mit **DOWSIL™ 896 PanelFix** unter Verwendung eines in der Tabelle aufgeführten Reinigers und/oder Primers zugelassen sind:

Substrat	Reinigung	Primer
<b>PREFA</b> PREFABond Fassade	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	<b>DOWSIL™</b> Primer C
<b>BRUAG</b> CELLON® Fassadenplatte	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	nicht erforderlich
<b>HPL</b> Trespa® Fundermax® ABET® Laminati	<b>DOWSIL™</b> R40 oder <b>DOWSIL™</b> R41 Reiniger	nicht erforderlich
<b>Kronospan HPL</b> MPB M-Line Kronoart Marble	<b>DOWSIL™</b> R41 Reiniger	nicht erforderlich
<b>FRC (Faserzement)</b> Eternit® Pictura	Staub mit Bürste oder Druckluft entfernen	<b>DOWSIL™</b> Primer P
<b>Keramik</b> Laminam® Techlam® Marazzi®	Staub mit Bürste oder Druckluft entfernen	<b>DOWSIL™</b> Primer P
<b>Imola Ceramica</b> TUBE6 260T RM X-Rock	Staub mit Bürste oder Druckluft entfernen	<b>DOWSIL™</b> Primer P



## Dow Consumer Solutions

<b><u>Mineralfaser</u></b> Rockpanel®	Staub mit Bürste oder Druckluft entfernen	<b>DOWSIL™</b> Primer P
<b><u>LEA CERAMICHE</u></b> Slimtech Waterfall	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	nicht erforderlich
<b><u>Prodema Natural Woods</u></b> Prodex PALE Prodex RUSTIK Prodex DEEP BROWND Prodex DARK BROWN Prodex LIGHT BROWN Prodex MOCCA Prodex CREAM	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	<b>DOWSIL™</b> Primer P
<b><u>Argolite</u></b> HPL overlay beschichtet Dekor 273 OA	<b>DOWSIL™</b> 1203 3in1 Cleaner	nicht erforderlich
<b><u>Neolith</u></b> Resin Plain	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	<b>DOWSIL™</b> Primer 1200 OS
<b><u>Mitsubishi Polyester GmbH</u></b> Alpolic™ Sandwichplatte	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	nicht erforderlich
<b><u>Metall-Verbund Paneelen</u></b> Alucobond® Reynobond® Dibond® ETALBOND®	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	<b>DOWSIL™</b> Primer 1200 OS
<b><u>DuPont</u></b> Corian®	<b>DOWSIL™</b> R40 Reiniger	nicht erforderlich
<b><u>Keim Kunststoffe</u></b> Polycarbonate – PC Colorado	<b>DOWSIL™</b> 1203 3in1 Cleaner	nicht erforderlich



## Dow Consumer Solutions

<b>Metalle</b> Anodisiertes Aluminium Pressblankes Aluminium	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b> <b>DOWSIL™ R41 Reiniger</b>	<b>DOWSIL™ Primer 1200 OS</b> nicht erforderlich
<b>Glas</b> Lackiert (Innenanwendung) Spiegel (Innenanwendung)	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b>	nicht erforderlich
<b>ECOLITE AG</b> <b>Aluminium Powdercoatet</b> Bossart + Partner AG IGP DURA face 5807 RAL 9005 GL	<b>DOWSIL™ 1203 3in1 Cleaner</b>	nicht erforderlich
<b>ECOLITE AG</b> <b>Aluminium Powdercoatet</b> Traub AG IGP Dura face 5807 RAL 9005 GL	<b>DOWSIL™ 1203 3in1 Cleaner</b>	nicht erforderlich
<b>ECOLITE AG</b> <b>Aluminium Powdercoatet</b> Gutmann AG Tiger 14/80008 RAL 9005	<b>DOWSIL™ 1203 3in1 Cleaner</b>	nicht erforderlich
<b>Resopal GmbH</b> Resoplan® Compact exterior	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b>	<b>DOWSIL™ Primer 1200 OS</b>
<b>Cosentino</b> Dekton Surface ultracompact	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b>	nicht erforderlich
<b>Moeding</b> Alphaton®	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b>	<b>DOWSIL™ Primer P</b>
<b>Alucoil®</b> Larson®	<b>DOWSIL™ R40 Reiniger</b>	nicht erforderlich



## Dow Consumer Solutions

Falls Sie weitere Informationen zu anderen Substraten benötigen, hilft Ihnen unser technischer Dienst gerne weiter.

Die Ergebnisse der vorliegenden Prüfungen sind nur gültig solange der Lieferant des jeweiligen Substrates bescheinigt, dass weder die Formulierung noch das Herstellungsverfahren für die geprüften Materialien geändert wurden. DOW Silicones kann keine Formulierungs- bzw. Prozessänderungen oder Los-zu-Los-Variation der jeweiligen Proben, welche die Prüfung beeinträchtigen können, steuern.

Fremde Substrate und Zubehörmaterialien, die mit **DOWSIL™ 896 PanelFix** in Berührung kommen, müssen vorgängig durch DOW Silicones geprüft und freigegeben werden. Eine Klebstoffempfehlung beruht sowohl auf dieser Überprüfung als auch auf anderen Ergebnissen unserer Laboruntersuchungen.

Dow Corning unterstützt die Verwendung aller Dichtstoffe, wenn sie in Übereinstimmung mit den Empfehlungen in diesem Schreiben, im Druckbrief und/oder den im **DOWSIL™ 896 PanelFix** Anwendungshandbuch zusammengefassten Verfahren verwendet werden

Sofern eine Qualitätsgarantie von DOW Silicones erforderlich ist, müssen spezifische Muster für das zur Gewährleistung stehende Projekt von DOW Silicones geprüft und genehmigt werden.

Für Rückfragen zu diesen Themen wenden Sie sich bitte an Ihren DOW Ansprechpartner bzw. Ihren technischen Vertriebspartner. Weitere Informationen über das Angebot von DOW erhalten Sie über das Technische Informationszentrum: [www.consumer.dow.com](http://www.consumer.dow.com)

---

### DOW Consumer Solutions

Your Global Construction Connection @  
[www.consumer.dow.com](http://www.consumer.dow.com)

### EUROPE

**DOW Silicones S.A.**  
Rue Jules Bordet  
Parc Industriel Zone C  
B-7180 Senefte  
Phone: +32 64 888 000  
Fax: +32 64 888 950

### TECHNISCHER VERTRIEB SCHWEIZ

**GYSO AG**  
Kleb- und Dichtungstechnik  
Steinackerstrasse 34  
CH-8302 Kloten  
Tel. +41 43 255 55 55  
Fax. +41 43 255 55 65  
[www.gyso.ch](http://www.gyso.ch)