

## POWER GLUE DUO

Acrylkleber für Teppichboden und PVC-Fliesen.

- Permanente Klebebeschichtung
- Resistent gegen leichten Fußgängerbelastung
- Für saugfähige, undurchlässige Untergründe sowie bereits vorhandene Bodenbeläge
- Auch für Fußbodenheizsysteme geeignet
- Schnelle und einfache Anwendung, kein Primer erforderlich
- Lösungsmittelfrei, geruchlos, sehr geringe VOC-Emissionen, Klasse A+
- Sowohl für Neubauten als auch zur Renovierung geeignet

### ANWENDUNGSBEREICHE

Power Glue Duo eignet sich als Klebstoff für:

- Abnehmbaren Teppichboden (Bitumen, PVC oder Gewebe mit Filzrücken, Vinyl mit PVC-Rücken)
- Teppichboden mit Filzrücken
- Die Fixierung von Geweben und Teppichen mit Vliesrücken

Power Glue Duo eignet sich für die Verwendung auf Betonuntergründen, Sand-/Betonestrichen, Anhydritestrichen, auf glatten Untergründen, Sperrholz- und Holzfußböden, alten Bodenbelägen aus PVC oder Fliesen.

Nur zur Verwendung im Innenbereich.

### UNTERGRUNDARTEN

Power Glue Duo auf Betonuntergründen, Sand-/Zementestrich, Anhydritestrichen verwenden.

Geeignet für leichten Fußgängerverkehr im Wohn- und Bürobereich. Für gewerblich genutzte Bereiche, Krankenhausbereiche und Hotels Power Glue PVC Contract verwenden.



## EIGENSCHAFTEN

Power Glue Duo ist ein Acrylklebstoff, der sich für PVC/Vinyl-Bodenbeläge, PVC-Fliesen, mehrschichtige Bodenbeläge (Kompakt-PVC, mit Polyester und Schaumstoff überzogen), Kork-PVC-Bodenbeläge, geschäumtes Vinyl, halbflexible Fliesen, gewebtes Gewebe mit oder ohne Trägerschicht, Teppiche mit Schaumstoff- oder Filzrücken sowie für Bodenbeläge aus Naturfasern (Kokosfaser, Sisal und Seegras) eignet.

## VORBEREITUNGSARBEITEN VOR DEM AUFTRAGEN

Die Vorbereitung des Untergrundes muss den Bauvorschriften entsprechen. Der Untergrund muss fest, gleichmäßig, glatt, trocken und frei von alten Klebstoffresten, Schmutz, Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein. Für problematische Untergründe sollte Power Glue Primer oder Power Glue Primer Plus verwendet werden.

## HINWEIS ZUR VERARBEITUNG

Mit einer geeigneten Zahnkelle eine gleichmäßige Schicht Power Glue Duo auf die gesamte zu bearbeitende Fläche auftragen (je nach Porosität und Rauheit des Untergrundes). Um den Effekt von Klebstoffauszackungen bei dünnen Bodenbelägen zu minimieren, den Klebstoff mit einem Spachtel auftragen und mit einer Schaumstoffrolle flachdrücken, wobei darauf zu achten ist, dass die Rolle mit Klebstoff angefeuchtet wird. Um die Bildung von Pfützen zu vermeiden, ist eine ausreichende lange Offenzeit (ca. 5-10 Minuten, je nach Temperatur, Feuchtigkeit, Aufsaugverhalten des Untergrundes und der Art des Bodenbelags) einzuhalten und der Bodenbelag zu verlegen, während der Klebstoff noch klebrig und aufnahmefähig ist. Ein Reibebrett und/oder eine Rolle verwenden, um eingeschlossene Luft zu beseitigen und eine gute Klebstoffübertragung zu gewährleisten. Nach 30-40 Minuten wiederholen. Die Verbindungsstellen erst dann zusammenfügen, wenn der Klebstoff vollständig ausgehärtet ist.

Das Werkzeug sollte mit warmem Wasser gereinigt werden, vorzugsweise bevor der Klebstoff getrocknet ist.

Entfernung des Bodenbelags:

Den Belag in einer Ecke anheben und langsam abziehen. Klebstoffreste lassen sich leicht mit einer 15%igen alkalischen Reinigungslösung entfernen, die in heißem Wasser verdünnt wurde. Die Reste des Klebstoffs etwa 30 Minuten lang einweichen, bis der Klebstoff rückemulgiert. Mit einem Spachtel und einem Bodentuch entfernen. Der Boden muss mehrmals nachgewischt werden, um in seinen Originalzustand ohne klebrige Rückstände zurückzukehren.

## WARTEZEITEN

Auf schwierigen Untergründen muss die Abbindezeit mindestens 4 Stunden betragen.

## VERBRAUCH

Der Verbrauch von Power Glue Duo beträgt ca. 90-120 g/m<sup>2</sup>.

## LIEFERFORM

15 kg Eimer

## LAGERUNG

Power Glue Duo an einem trockenen und geschützten Ort lagern. In der ungeöffneten Originalverpackung und bei einer Lagerung zwischen +10 und +30 °C ist das Produkt mindestens 12 Monate haltbar. Frostbeständig bis -5 °C.

## TECHNISCHE DATEN

PARAMETER	WERT
Konsistenz	viskose Flüssigkeit
Farbe	cremefarben
Farbe der trockenen Schicht	transluzid
Wartezeit	ca. 45-60 Minuten, je nach Umgebungsbedingungen
Verarbeitbarkeit	dauerhaft, wenn staubfrei
Begehrbarkeit	ca. 12 Stunden für PVC-Fliesen und sofort für Teppichfliesen mit Vliesrücken
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +30 °C
Reazione al fuoco	nicht brennbar
Verbrauch	von 90 bis 120 g/m <sup>2</sup>

Die Leistungserklärungen sind auf Anfrage erhältlich.

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Dennoch sind sämtliche Empfehlungen und Ratschläge unverbindlich, da wir keinen Einfluss auf die jeweiligen Anwendungsbedingungen haben. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich stets, zunächst einen Eignungsversuch durchzuführen und/oder unsere Techniker einzuschalten. Die Firma Torggler Chimica S.p.A. behält sich das Recht vor, die Artikel ohne Vorankündigung zu ändern, auszutauschen und/oder aus dem Programm zu nehmen sowie die in diesem Dokument angegebenen Produktdaten zu ändern; in diesem Fall könnten die hier angeführten Angaben nicht mehr gültig sein. Das vorliegende Dokument ersetzt die vorhergehende Ausgabe. Stand 02.2020.