

Produkt- Varianten

Mehr Info im Fachhandel

Klebt schnell und variantenreich

Produkt- variante	Verarbei- tungszeit	Misch- viskosität	Shore D-Härte
P 520	ca. 45 min	ca. 400.000 mPas	ca. 60
P 520 SP 4897	ca. 40 min	ca. 250.000 mPas	ca. 70
P 520 SP 6319	ca. 15 min	ca. 300.000 mPas	ca. 65
P 520 SP 5477	ca. 5 min	ca. 200.000 mPas	ca. 75
P 520 SP 5747	ca. 3 min	ca. 230.000 mPas	ca. 80
P 520 SP 5276	ca. 1 min	ca. 400.000 mPas	ca. 85

Händler-Stempel

Index: 9999905-D-01.02.2019
© Hermann Otto GmbH 2019

Informationen zu Prüfzeichen finden Sie auf www.otto-chemie.de unter der Rubrik Informationen zu Prüfzeichen. Anforderungen und Prüfkriterien der DGNB sowie LEED finden Sie direkt unter www.dgnb.de bzw. www.german-gba.org. Wir weisen darauf hin, dass diese Gesellschaften nicht unser einzelnes Produkt bewerten, sondern jeweils insgesamt die Nachhaltigkeit eines kompletten Bauvorhabens.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Stand der Drucklegung, (siehe Index). Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig. Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für unsere Produkte ist es in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden. Hierzu sind die Angaben im jeweils aktuellen technischen Datenblatt zu beachten. Diese stehen im Internet unter www.otto-chemie.de zur Verfügung. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Diese Varianten unterscheiden sich nicht nur in der Verarbeitungszeit, sondern auch in weiteren Eigenschaften. Bitte Technische Datenblätter beachten.



Dichtstoffe • Klebstoffe

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND

Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-539

E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de



Der Premium- 2K-PU-Klebstoff



Dichtstoffe • Klebstoffe

Nützliche Zusatzinformationen

OTTOCOLL® P 520

sicher – schnell – variantenreich

OTTOCOLL® P 520 in der einfach zu verarbeitenden Doppelkartusche mit Statikmischer schließt Mischfehler vollständig aus und härtet auch in hohen Schichtstärken schnell durch.

Da OTTOCOLL® P 520 im ausgehärteten Zustand nicht spröde ist, sondern dauerhaft zähelastisch bleibt, zeigt die Klebung eine hervorragende Beständigkeit gegen Schlag- und Stoßbelastungen.

Das 2-Komponenten-System im Mischungsverhältnis 1:1, ermöglicht auch eine individuelle und flexible Einstellung von Verarbeitungszeit, Produkteigenschaft sowie Farbgebung.

OTTOCOLL® P 520 ist in 6 verschiedenen Varianten sofort ab Lager lieferbar.



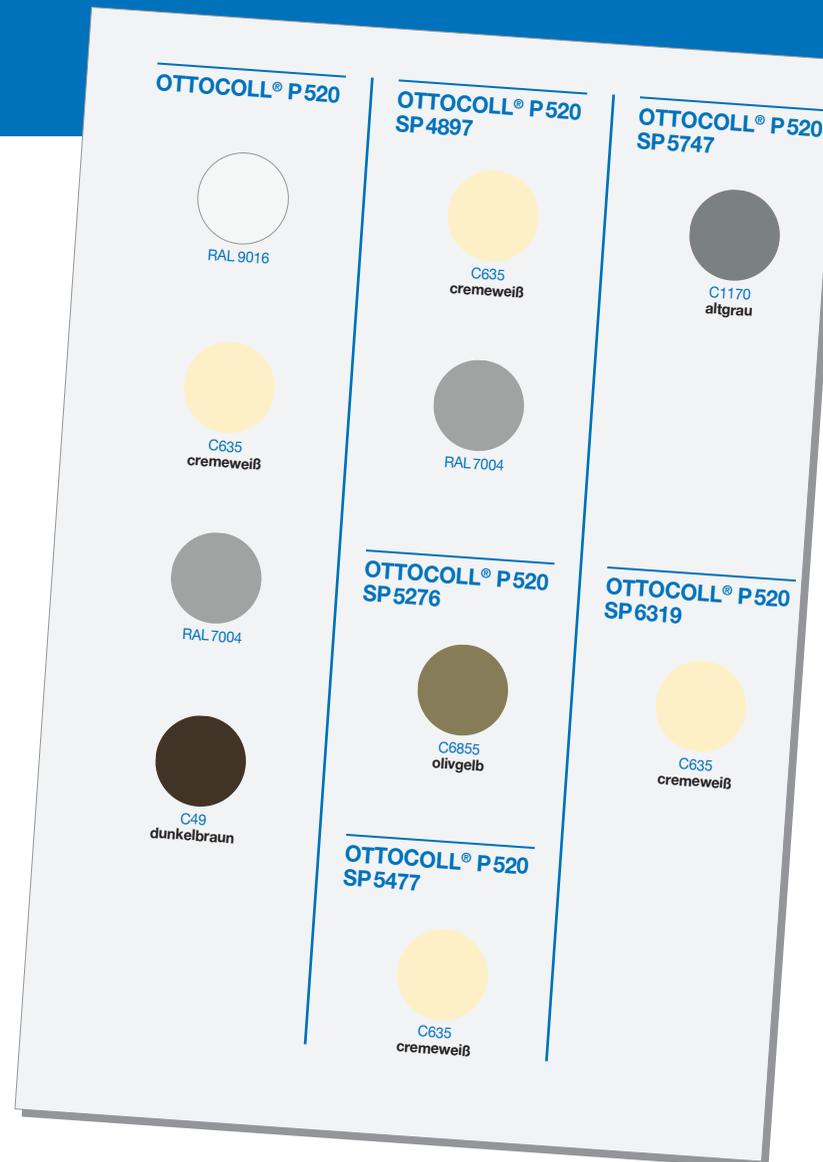
Abschlussprofil/
Spanplatte



Spanplatten kleben



Naturstein kleben



Das Wichtigste auf einen Blick

2K-Polyurethan-Klebstoff Für innen und außen

Eigenschaften

- **In sechs Verarbeitungszeiten von 1 bis 45 Minuten verfügbar**
Prozessoptimierte Auswahlmöglichkeit
- **Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken**
Schnelle Weiterverarbeitung
- **Sichere Durchhärtung in definierter Zeit**
Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- **Schwundfreie Aushärtung**
Kein Volumenschwund
- **Zugfestigkeit nach 7 Tagen – ca. 14.000 N (ift-Prüfzeugnis)**
- **Nur für gewerbliche Anwender. Bitte beachten Sie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt**

Anwendungsgebiete

- Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- Allgemeines Kleben im Metallbau
- Auch geeignet zur kraftschlüssigen Klebung unterschiedlichster Materialien wie Holz, Metall, Kunststoffe, Stein etc.

Normen und Prüfungen

- Zugfestigkeit geprüft im Institut für Fenstertechnik, Rosenheim
- Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet
- LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- Französische VOC-Emissionsklasse A+