PRONOVA
PROFESSIONAL

PRO 290
ACRYL PARKETT

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

EIGENSCHAFTEN:

PRONOVA PRO 290 ist ein plastoelastischer und silikonfreier Versiegelungsdichtstoff auf Acrylatbasis. Schnelltrocknend mit sehr guter Haftfähigkeit. Nach vollständiger Aushärtung schleif- und überstreichbar mit handelsüblichen Parkettversiegelungsprodukten, Lacken und Dispersionsfarben. Phthalatfrei, lösemittelfrei und geruchsarm.

ANWENDUNGSGEBIETE:

Ideal zur Abdichtung von Anschlussfugen an Parkett-, Laminat-, Kork- und Designböden, die einer geringen Bewegungseinwirkung ausgesetzt sind. Zur Versiegelung von Abschlussleisten und Holztürzargen, zur Reparatur von Schadstellen an Möbeln und Böden.

PRODUKTVORTEILE:

- Schnelltrocknend
- Nach vollständiger Aushärtung schleif- und überstreichbar[1]
- Sehr emissionsarm
- Für Holz-, Laminat-, Kork- und Designböden
- Alterungsbeständig
- Silikonfrei und geruchsarm

TECHNISCHE INFORMATIONEN:

Rohstoffbasis:	Acrylat-Dispersion
Shore-A-Härte:	ca. 65 (±3)
Dichte:	ca. 1,75 g/cm³ (±0,03)
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet):	-20 °C bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Durchhärtung:	ca. 2-3 mm/24 h[2]
Hautbildezeit:	ca. 10-15 Minuten[2]
Zulässige Gesamtverformung:	ca. 7,5 %
Zulässige Fugenbreite:	5-25 mm
Normen und Prüfungen:	GEV-Emicode® EC 1 plus sehr emissionsarm

[1] Abschnitt „Wichtige Hinweise“ beachten!
[2] Abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit (Daten ermittelt bei 20°C/60% RLF).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Untergründe und Haftflächen müssen tragfähig, sauber, staub-, öl- und fettfrei sein. Alte Anstriche und Lackreste gründlich entfernen. Fugenränder ggf. mit Selbstklebeband abkleben. Bei tiefen Fugen und zur Vermeidung einer Dreiflankenhaftung die Fugen mit PRONOVA PE-Fugenfüllprofil vorfüllen. PE-Fugenfüllprofil vorfüllen.

VERARBEITUNG:

Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Clipdüse in der gewünschten Fugenbreite abschneiden und aufschrauben. PRONOVA PRO 290 mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole gleichmäßig und hohlraumfrei in die Fuge ausspritzen und innerhalb der Hautbildezeit mit Hilfe von klarem Wasser und geeignetem Werkzeug (z. B. PRONOVA Fugen Ass) glätten. Selbstklebeband umgehend entfernen und bei Bedarf nachglätten.

REINIGUNG:

Frische Verunreinigungen mit nicht ausgehärtetem PRONOVA PRO 290 können mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff lässt sich nur noch mechanisch mit geeignetem Schneidewerkzeug (z. B. PRONOVA Fugen Messer) entfernen.

LAGERUNG:

Kühl, trocken und frostfrei lagern. Bei sachgerechter Lagerung ist PRONOVA PRO 290 im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 24 Monate verarbeitbar. Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD) auf der Kartusche beachten.

ENTSORGUNG:

Nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Produktreste können mit Hausmüll/hausmüllähnlichem Gewerbeabfall entsorgt werden. Bei der Entsorgung die behördlichen Vorschriften beachten.

WICHTIGE HINWEISE:

Nicht geeignet für Anwendungen im Außenbereich. Während des Aushärteprozesses können Farbveränderungen des Dichtstoffes entstehen. Der endgültige Farbton ist erst nach vollständiger Durchhärtung erreicht. Niedrige Temperaturen und feuchte Untergründe verzögern die Aushärtung. Verfugte Bereiche bis zur vollständigen Durchhärtung vor Spritzwasser schützen. Wegen der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten im Zweifel Materialverträglichkeit im Eigenversuch prüfen. Ggf. Hinweise der Belags- bzw. Materialhersteller beachten.

PRONOVA PRO 290 ist anstrichverträglich mit handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen nach DIN 52452. Als plastoelastischer Dichtstoff darf das Produkt nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann. Da Acrylat-Dichtstoffe unter Abgabe von Wasser aushärten, lässt sich ein geringer Schrumpf physikalisch nicht verhindern, was in Einzelfällen zur Rissbildung in einer zu früh aufgebrachten Farbe führen kann. Das Überstreichen mit farbigen Dispersionsfarben kann zu Verfärbungen im Anstrich führen.

Vor Verarbeitungsbeginn Sicherheitshinweise auf der Kartusche lesen und Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten. Das Sicherheitsdatenblatt zum Produkt ist abrufbar unter: **www.pronova-dichtstoffe.de**.

LIEFERFORM:

Gebinde:	300 ml Kartusche
Verpackung:	6 Stück/Karton
Farbtöne:	Ahorn, Ahorn hell, Buche, Wenge, Mooreiche, Eiche weiss, Eiche, Eiche mittel, Eiche natur, Eiche dunkel, Fugengrau, Hellgrau, Esche, Dover, Graphit

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte und Empfehlung. Sie stellen keine Garantie oder Zusicherung dar. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt beim Verarbeiter. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir im Zweifel Eigenversuche vorzunehmen.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter Telefon: 00 800 / 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

PRONOVA DICHTSTOFFE GMBH & CO. KG
Rudolf-Diesel-Straße 12 • 55543 Bad Kreuznach
Telefon +49 671 920015-0 • Telefax +49 671 920015 5020
info@pronova-dichtstoffe.de • www.pronova-dichtstoffe.de