

Formel-Pro Beton Estrich 0 – 8 mm WS

Position	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis	
			EP	GP
X	 m²	Estrichfläche aus Zementestrich mit normaler Beanspruchung in Wohnungen, Kellern, Garagen u. a. geeignet als Heiz-, Verbund- und schwimmender Estrich sowie als Estrich auf Trennschicht im Innen-, Außen- und Nassbereich gemäß DIN 18560 mit der Festigkeitsklassifizierung (CT-C30-F5) gemäß der harmonisierten Norm DIN EN 13813, ▪ Hersteller: BayWa ▪ Sortenbezeichnung: Formel-Pro Beton/Estrich 0 - 8 mm WS ▪ CE-Kennzeichnung: FP000057/003 ▪ Lieferform: 30 kg Papiersäcke (42 Sack pro Palette = 1.260 kg) ▪ Lagerung: Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung auf Paletten ist das Material bis zu 12 Monate nach Herstellungsdatum lagerfähig. ▪ Wasserbedarf: ca. 3,1 l/Sack ▪ Körnung: 0 – 8 mm ▪ Druckfestigkeit: >35 N/mm² ▪ Biegezugfestigkeit: ≥5 N/mm² ▪ Ergiebigkeit: 16 l/Sack = 520 l/to ▪ Mindestauftragsdicken: Verbundestrich: 25 mm (max. 80 mm in einer Schicht) Unbeheizte schwimmende Estriche: ≥ 45 mm Heizestriche: ≥45 mm + d (bauartabhängig, d = Dicke des Heizelements) Estriche auf Trennschicht: 35 mm ▪ Brandverhalten gemäß DIN 4102: Klasse A1_{fl} ▪ Aushärtung: Teilbelastbar: nach ca. 4 Tagen Vollbelastbar: nach ca. 28 Tagen Begehbar: nach ca. 48 Stunden ▪ Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C Die Verarbeitungs-, Anwendungs- und Untergrundhinweise sowie sonstigen Hinweise gemäß des anliegenden Produktdatenblatts sind zwingend zu beachten.		
X	 m²	Trockenbeton im Hochbau und in der Rekonstruktion für Stürze, Stützen und Pfeiler zum Ausgießen von Aussparungen in armiertem Beton, Treppenaufgänge, Einbetonieren von Zaunpfählen, Verlegen von Beton- und Natursteinpflaster, Setzen von Rand- und Bordsteinen, Stufen und Gehwegplatten, Trempel bis hin zum Betonieren von größeren Flächen sowie zur Herstellung von Fußböden für Keller, Garagen, Werkstätten und Ställe für den Innen- und Außenbereich gemäß DAfStb Trockenbeton-Richtlinie, DIN EN 206-1 (C25/30) und DIN 1045-2, ▪ Hersteller: BayWa ▪ Sortenbezeichnung: Formel-Pro Beton/Estrich 0 - 8 mm WS ▪ CE-Kennzeichnung: FP000057/003 ▪ Lieferform: 30 kg Papiersäcke (42 Sack pro Palette = 1.260 kg) ▪ Lagerung: Trocken, vor Frost geschützt 12 Monate lagerfähig. ▪ Wasserbedarf: ca. 3,1 l/Sack ▪ Körnung: 0 – 8 mm ▪ Konsistenz: F3 (weich) ▪ Druckfestigkeit: ≥30 N/mm² ▪ Expositionsklassen: X0, XA1, XC4, XF1 ▪ Feuchtigkeitsklasse: WF ▪ Festigkeitsklasse gemäß DIN EN 206-1: C25/30 ▪ Festbetonrohddichte: ca. 2.200 kg/m³ ▪ Ergiebigkeit: 16 l/Sack = 520 l/to ▪ Mindestauftragsdicken: Verbundestrich: 25 mm (max. 80 mm in einer Schicht) Unbeheizte schwimmende Estriche: ≥ 45 mm Heizestriche: ≥45 mm + d (bauartabhängig, d = Dicke des Heizelements) Estriche auf Trennschicht: 35 mm ▪ Brandverhalten gemäß DIN EN 13501-1: Klasse A1_{fl} ▪ Aushärtung: Teilbelastbar: nach ca. 4 Tagen Vollbelastbar: nach ca. 28 Tagen Begehbar: nach ca. 48 Stunden		

Formel-Pro Beton Estrich 0 – 8 mm WS

- **Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C**
Die Verarbeitungs-, Anwendungs- und Untergrundhinweise sowie sonstigen Hinweise gemäß des anliegenden Produktdatenblatts sind zwingend zu beachten.

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Wertangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Wegen der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

BayWa AG, Arabellastraße 4, 81925 München | www.formel-pro.de