

Das BETOXEAL® Frischbetonverbundsystem bietet in Kombination mit einem passenden Fugenabdichtungssystem (z. B. BETOXEAL® FM oder BETOXEAL® D FP) eine zuverlässige und dauerhafte Lösung zur Abdichtung von WU-Konstruktionen – selbst bei drückendem Wasser. Dank seiner innovativen Systemkomponenten ermöglicht BETOXEAL® eine vollflächige, nahtlose Abdichtung, die höchsten Ansprüchen an Sicherheit, Dichtheit und Beständigkeit gerecht wird. Das System basiert auf hochwertigen FPO-Dichtungsbahnen, die durch Dichtungsbänder und Systemkomponenten unterschiedlicher Ausführung ergänzt werden. So entsteht ein perfekt aufeinander abgestimmtes Abdichtungssystem für vielfältige Anwendungen im modernen Betonbau.

Ein besonderes Merkmal ist die mechanisch-adhäsive Verkrallungsschicht, die in Kombination mit einem speziell entwickelten Spezialvlies für einen dauerhaft hinterlaufsicheren Verbund zwischen Beton und Flächenabdichtung sorgt. Diese Verbindung verhindert zuverlässig das Eindringen von Wasser – selbst unter hohem Wasserdruck oder bei schwierigen Bauwerksbedingungen.

Treten während der Nutzung Risse oder Bewegungen im Beton auf, bleibt die Abdichtung dennoch flexibel und funktionstüchtig. Das BETOXEAL®-System überbrückt diese Risse zuverlässig und sorgt dafür, dass die Konstruktion langfristig dicht, trocken und geschützt bleibt. Mit BETOXEAL® entscheiden Sie sich für ein modernes, sicheres und technisch ausgereiftes Frischbetonverbundsystem, das nachhaltigen Schutz und Beständigkeit für anspruchsvolle Bauwerke gewährleistet.

BetoXeal® FBV

Article description	Title of variant	Length	Width B mm	Packaging piece/ metre/ metre by the metre/ bucket/ bag/ bundle/ box/ can
89307000	MA FPO Dichtungsschicht - Vlies 0,8 mm Butyl	20 m	1.000	300 m ² /Palette
89307001	MA FPO Dichtungsschicht - Vlies MA 1,2 mm Butyl	15 m	1.000	225 m ² /Palette
89307010	FPO Dichtungsschicht - Vlies KA 0,8 mm Butyl	20 m	1.000	300 m ² /Palette
89307011	Stoßband FPO Dichtungsschicht - Butyl MA-KA	20 m	200	1440 m/Karton
89307012	KA Reparaturband PSA	20 m	200	720 m/Karton
89307013	MA Reparaturband PP Vlies	20 m	200	720 m/Karton
89307020	FPO Innenecke Butylbeschichtung vorne	152 mm	252	250 Stück/Karton
89307021	FPO Außenecke Butylbeschichtung vorne	125 mm	127	250 Stück/Karton
89307022	FPO Rohrkragenmanschette DN 110	55 mm	330	100 Stück/Karton