

Zusammenfassung

- Sockelabschlüsse können mit oder ohne Dämmung ausgeführt werden. In beiden Fällen ist der Spritzwasserbereich besonders auszuführen.
- Bei Dämmmaßnahmen im Erdreich müssen speziell geeignete Dämmplatten verwendet werden. Diese Sockel- oder Perimeterplatten sind besonders druck- und abriebfest und nur gering wasseraufnahmefähig.
- Bei Fensteranschlüssen muss besonderer Wert auf die Fugendichtigkeit gelegt werden.
- Um Kontaktkorrosion zu vermeiden, muss immer eine Trennung zwischen verschiedenen Metallen erfolgen. Stehen diese Metalle direkt in Verbindung korrodiert immer das unedlere Metall.
- Müssen Dämmstoffe auf eine bestehende Bauwerksabdichtung aufgebracht werden, darf dies nicht mit Dübeln erfolgen. In diesem Fall muss ein spezieller Klebemörtel verwendet werden.
- Um bei auskragenden Bauteilen eine thermische Trennung vornehmen zu können werden bestimmte Bewehrungselemente verwendet.
- Damit thermische Längenänderungen aufgenommen werden können, müssen ganz gezielt elastische Ver fugungen eingebaut werden.
- Grundsätzlich muss darauf geachtet werden, dass keine Feuchtigkeit in die Dämmstoffe eindringen kann, da sonst die Wärmeleitfähigkeit steigt und die Dämmeigenschaft schlechter wird.