



Leistungsverzeichnis- Positionen
HEGEA®
ABDICHTUNG GEGEN ERDREICH

Behandlung zur Abdichtung von erdbedeckten Strukturen mit lokalisierten oder ausgedehnten Wasserinfiltrationen

ABDICHTUNG GEGEN ERDREICH

Behandlung zur Abdichtung von erdbedeckten Strukturen mit lokalisierten oder ausgedehnten Wasserinfiltrationen.

Lieferung und Auftrag einer Abdichtung für erdbedeckte Strukturen, bestehend aus faserhaltigem, anorganischem Ausgleichsputz auf Basis von weißem Portland-Zement CEM I 52.5 R mit abdichtenden Eigenschaften für erdbedeckte Gebäudeteile, die dem Druck des Erdreichs unterliegen (Typ Hegea Grundputz 2.0, Hegea Endputz 08 0.6 0.3, Hegea 0.0 Dichtmittel- Hidra oder vergleichbare Produkte) Farbe weiß, geeignet für innen und außen.

Der Auftrag muss erfolgen wie nachstehend beschrieben:

- Auf rohem Zementputz arbeiten, Ausblühungen, Anstrichfarben und Putzschichten mechanisch mittels Schleifmaschine von den Wänden abtragen. Bis auf eine Tiefe von ca. 5 mm über dem ursprünglichen Maß behandeln.
- Eventuell frei liegende Armierungseisen mit passivierenden Rostschutzmitteln behandeln (Typ Hidra Grip oder vergleichbar). Eventuell wegen schlechter Haftung oder Schädigung entstandene Fehlstellen mit vorgemischtem tixotropischem, faserhaltigem Zementmörtel (Typ Hidra Rip - Hidra oder vergleichbar) wieder ausfüllen. Das Abtrocknen abwarten.
- Den Untergrund nassen und dann die Abdichtung gegen Erdreich vornehmen wie folgt:
2 Schichten Ausgleichsputz als Grundierung
1 Schicht Endputz
1 Schicht Dichtmittel
- Bei Vorhandensein von Rissen, Ecken, abweichendem Untergrund und nicht fest haftenden Flächen zwischen den Grundierschichten ein Fasernetz einlegen ($\geq 150\text{gr/m}^2$).

Die Abdichtung gegen Erdreich muss folgende Merkmale aufweisen:

- Hohe Dicht- und Schutzeigenschaften auch auf Flächen mit Gegendruck-Infiltrationen aus dem dahinter liegenden Erdreich.
- Hohe Beständigkeit gegen Nitrat- und Sulfatsalze.
- Auftrag von Ausgleichsputz mit mäßiger Stärke (insges. ca 5-6mm)
- Auftrag auf rohen, festen und gut haftenden Untergründen mit Zement-Basis (Putz, Stahlbeton, Beton) nach Abtragen der oberflächlichen Schicht.
- Ausgezeichnete Haftung auf Zementputz, Beton und Stahlbeton.
- Vollkommen anorganische Zusammensetzung.
- Gefälliges Aussehen der Beschichtung.

HINWEIS Die vorliegende Technische Information wurde aufgrund unseres besten Wissensstands erstellt. Dennoch ist sie nicht verbindlich und beinhaltet keinerlei Haftpflicht, auch in Anbetracht der unterschiedlichen Anwendungsbedingungen.

Hidra Srl

Via Nicolino Di Galasso, 21 - 47899 Galazzano RSM

Gesellschaftskapital € 26000 v.e. | Handelsregister 4486
Rechtl. Anerkennung 27.11.06 | Firmencode SM 20920

Tel. 0549 941561 | www.hidra.sm
Fax 0549 978878 | info@hidra.sm