

NiviLock – NL 01

SELBSTVERLAUFENDE FLIES-SPACHTELMASSE

Beschreibung:

-  Art: Polymermodifizierter, fließfähiger Feinmörtel mit erhöhten Festigkeiten für Bodenbeläge im Innenbereich.
-  Anwendung: Selbstverlaufende Bodenausgleichsmasse (Flies-Spachtelmasse) zum Ausgleichen und Glätten von Estrichen und horizontalen Betonböden
-  Zusammensetzung: Portlandzement, hochwertige mineralische Zuschläge, Betonzusatzmittel
-  Besondere Eigenschaften: schwindkompensiert, sehr gute Haftungseigenschaften, pumpfähig, ebene und porenarme Oberflächen
-  Verpackungsart: Papiersack 25 kg

Technische Daten:

-  Ergiebigkeit: ca. 1,7 kg Trockenmischung ergeben 1 Liter Mörtel
-  Schüttung: ca. 1,4 kg / dm³
-  Körnung: Größtkorn 0,7 mm
-  Anmachflüssigkeit: Wasser
-  Flüssigkeitsbedarf: ca. 180 – 200 ml/kg
-  Mischzeit: mind. 3 Minuten im Zwangsmischer oder Quirl
-  Oberflächenbearb.: nach 5 – 6 Stunden Begeh- und Abschleifbar
-  Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten
-  Schichtstärke: 1,5 – max. 30 mm
-  Druckfestigkeit: gemessen an 40 x 40 x 160 mm Prismen
 $\beta_{D\ 3d}$ > 20 MPa
 $\beta_{D\ 7d}$ > 30 MPa
 β_{D28d} > 50 Mpa
-  Biegezugfestigkeit: $\beta_{BZ\ 28d}$ > 9 Mpa
-  Haftzugfestigkeit: $\beta_{HZ\ 28d}$ > 3 Mpa
-  E-Modul: N.N.
-  Brennbarkeitsklasse: A – nicht brennbar
-  Lagerfähigkeit: Bei trockener Lagerung 6 Monate