



ip 237 Imprägnierung

Wasserabweisende Hydrophobierung.

Zusammensetzung: epasit ip 237 Imprägnierung ist ein Gemisch auf Silan-/Siloxanbasis.

Anwendungsgebiet: epasit ip 237 Imprägnierung ist ein gebrauchsfertiges, wasserbasierendes und transparentes Imprägniermittel mit einer hohen Eindringtiefe und dient zur Erhöhung der Wasserabweisung an mineralischen Baustoffen. epasit ip 237 ist geeignet für Sichtbeton, Waschbeton, Porenbeton, Faserzement, Natursteine, Kunststeine, mineralische Putze und Fugenmörtel sowie Kalk- und Silikatfarbenanstriche. Der Einsatz erfolgt bevorzugt auf stark geneigten oder senkrechten Flächen (Fassaden). Die Wasserdampfdurchlässigkeit des Baustoffes bleibt vollständig erhalten. Im Mauerwerk vorhandene Feuchtigkeit kann weiterhin in Form von Wasserdampf nach außen entweichen. An der Oberfläche wird eine hohe Wasserabweisung und Schlagregendichtigkeit erreicht.

Untergrund: Der Untergrund muss sauber, fest, tragfähig, lufttrocken sowie frei von Ausblühungen und filmbildenden Trennmitteln sein. Haarrisse können von der Imprägnierung überbrückt werden. Risse über 0,3 mm sind vorab mit geeigneten Material zu schließen.

Verarbeitung: Für die Beurteilung der Wirksamkeit und vom Erscheinungsbild wird das Anlegen von Musterflächen empfohlen, um nach 1 bis 2 Wochen den Abperleffekt, die Wassersaugfähigkeit (mit Karstenschem Prüfrohr) die Imprägniertiefe und die Farbtonintensivierung bewerten zu können. epasit ip 237 mit Pinsel, Bürste oder durch Sprühen mit niedrigem Druck nass in nass auftragen. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Bewertung der Musterfläche mindestens zweimal auftragen. Fehlstellen sind zu vermeiden, zusammenhängende Flächen nass in nass fertigstellen. Epasit ip 237 ist nach der Trocknung transparent, der Lieferzustand ist weiß.

Verbrauch:

Kanister 10 Liter	0,5 l/m ² *	ca. 20 m ² /Gebinde *
--------------------------	------------------------	----------------------------------

* Richtwert! Der Verbrauch ist sehr stark von der Saugfähigkeit und dem Verwitterungsgrad abhängig. Genaue Mengen durch Probeauftrag am Objekt mit einer Musterfläche von mind. 1 m² ermitteln.

Technische Daten:

Kriterium	Wert/Einheit
Farbe	farblos
Dichte	ca. 1 g/cm ³
EU-Grenzwert	Kat. (A/h): 30 g/l (2010) Produkt enthält < 1g/l VOC
GISCODE	BSW 20

Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.



ip 237 Imprägnierung

Wasserabweisende Hydrophobierung

Lieferform:

In Kanister à 10 Liter	Artikel-Nr. 50100311	42 Kanister/Palette
-------------------------------	----------------------	---------------------

Lagerung:

Trocken und frostfrei, 12 Monate.

Entsorgung:

Verpackungen restlos (tropffrei) entleeren und gemäß den jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuführen. Produkt darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Flüssigmaterial ist Sonderabfall.

Sicherheitsratschläge:

Angaben zur Einstufung und Kennzeichnung des Produktes entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Besonders zu beachten:

Nur im Freien oder bei sehr guter Durchlüftung in Innenräumen verwenden. Bei Spritzverarbeitung Atemschutzgerät mit Partikelfilter P2 erforderlich. Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C bzw. über +30 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Eventuelle Materialspritzer sind sofort mit Wasser zu entfernen. Werkzeuge nach Gebrauch sofort mit Wasser reinigen.

Qualitätskontrolle:

Alle unsere Produkte werden im Labor ständig eigen- und extern fremdüberwacht. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.