



W 710

Wandbeschichter auf Acrylatbasis

PRODUKT BESCHREIBUNG

Anwendung / Produkteigenschaften

W 710 ist:

- ein standfestes Bindemittel
- lichtstabil
- auf Basis einer Acrylatdispersion formuliert
- physiologisch unbedenklich

W 710 eignet sich:

- für die Verlegung von WST Dekorbelägen an senkrechten Flächen, wie Sockel und Wandflächen sowie Setzstufen im Innenbereich bzw. in trockenen Bereichen

Spezielle Eigenschaften W 710:

- kann als Bindemittel für senkrechte Flächen für Körnungen bis 4 mm eingesetzt werden
- besitzt als Bindemittel auf Dispersionsbasis eine fast unbegrenzte Verarbeitungszeit

Farbton / Liefereinheit / Haltbarkeit

Farbton:	nach Aushärtung nahezu transparent
Liefereinheit:	10 kg; weitere Gebindegrößen auf Anfrage
Haltbarkeit:	vom Tag der Produktion 12 Monate Lagerung in original verschlossenen Gebinden trocken, kühl, frostfrei

TECHNISCHE DATEN

spezifisches Gewicht:	ca. 1,05 kg/l
Konsistenz:	Paste
Materialverbrauch:	ca. 250-300 g/m ² als Voranstrich ca. 15-20 % auf die Quarzmenge abhängig von der Korngröße
Verarbeitungszeit:	nicht begrenzt, bildet nach ca. 25 Minuten eine Haut
Überarbeitbarkeit:	Nach Aushärtung, je nach Durchlüftung nach ca. 48 Std.
Verarbeitungstemperatur:	mind. 15°C am Untergrund

Verarbeitung:

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, griffig, sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen wie z.B. Fetten, Ölen etc. sein.

Die Applikation erfolgt auf den zuvor mit reinem W 710 vorgrundierten Untergrund. Rückwärtige Durchfeuchtung des Untergrundes muss dauerhaft ausgeschlossen werden.

Werkzeug:

Kurz- oder mittelflorige Walze, Deckenbürste, Spachtel, Glättkelle etc.

Anmischen:

Die gewünschte Quarzmenge mit ca. 15-20% W 710 in ein ausreichend großes Gefäß geben unter homogen durchmischen. Wir empfehlen einen langsam laufenden Zwangsmischer.

Applikation:

Zur Vorgrundierung wird das pure W 710 unter Zuhilfenahme z.B. einer Deckenbürste auf die zu beschichtende Fläche aufgetragen. Im Anschluss wird die Bindemittel-Colorquarz Mischung „nass in nass“ mit Hilfe eines Glätters aufgetragen und geglättet.

Allgemeines:

Die Material-, Luft- und Bodentemperaturen sind zu messen und müssen sich während der gesamten Verlegungs- und Aushärtungszeit zwischen 15 °C und 30 °C befinden.

Des Weiteren ist darauf zu achten, dass sich die Untergrundtemperatur 3 °C oberhalb der Taupunkttemperatur befindet sowie 10° C nicht unterschreitet.

W 710 ist einkomponentig und trocknet physikalisch durch die Abgabe von Wasser aus. Es ist darauf zu achten, dass die relative Luftfeuchtigkeit 75 % nicht übersteigt, da es sonst zu Aushärtungsproblemen oder Weißverfärbung kommen kann.

Die Applikation sollte bei konstanter Temperatur erfolgen. Auf gute Durchlüftung nach der Applikation und während der Erhärtung ist zu achten.

Die Fläche muss während der gesamten Erhärtungsphase vor dem direkten Kontakt mit Wasser geschützt sein.

W 710 ist nicht für Bereiche geeignet, die unter ständigem Feuchtigkeitseinfluss stehen. Rückwärtige Durchfeuchtung muss dauerhaft ausgeschlossen werden.

Reinigung

Zur Reinigung der Geräte empfehlen wir Wasser.

Bereits erhärtetes Material kann i.d.R. nur mechanisch entfernt werden.

SICHERHEITSHINWEISE:

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung, der Betriebssicherheitsverordnung und den Transportvorschriften für Gefahrgut. DIN-Sicherheitsdatenblatt und Kennzeichnungshinweise sind zu beachten.

Entsorgung:

Kleiner Mengen können zusammen mit Hausmüll deponiert werden.

Datenbasis:

Die Ermittlung sämtlicher angegebenen Daten und Verarbeitungshinweise beruht auf Labortests. In der Praxis gemessene Werte können aufgrund von Einflüssen außerhalb unseres Einflussbereiches davon abweichen.

Rechtsgrundlage:

Die gemachten Angaben sowie die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, bei sachgerechter Lagerung und Anwendung. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe und von der Norm abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese erhalten Sie auf www.wst-quarz.de. Es gilt das jeweils neueste technische Merkblatt.

WST Quarz GmbH
LISE-MEITNER-STRASSE 5
46569 HÜNXE

TELEFON: +49 (0)281 944 03 10
FAX: +49 (0)281 944 03 33
info@wst-quarz.de
www.wst-quarz.de