

Ralmont GmbH  
Pavelsbacher Straße 17

92362 Berggau

Niederwinkling, 15. März 2016

Ralmont Bänder für Innen und Außen

Sehr geehrter Herr Seidl,

wir haben auf Ihre Veranlassung hin die Ralmont Fensteranschlussfolien unter Einsatz von verschiedenen Putzen im Innen- und Außenbereich bezüglich der Haftung am Untergrund geprüft.

Ablauf der Prüfung: Aufbringen der Dichtbänder durch Einspachteln mit folgenden Putzen:

Maxit pluscalc, Maxit ip 23 F, Maxit ip 22 E, Maxit ip 19 FLP, Maxit Multi 262  
Es handelt sich hier um Zement-, Gips-, Gipskalk- und Kalkputze.

Nach dem trocknen der Putze wurden mittels Dyna Handkurbelgerät die Haftzugswerte ermittelt.

Es wurde festgestellt, dass der Abriss nur zwischen Putz und Untergrund (Ziegel) erfolgt ist.

Die Werte lagen zwischen 0,1 N/mm<sup>2</sup> und 0,15 N/mm<sup>2</sup>, d. h. ein möglicher Abriss der Folien vom Putz liegt über diesen Messergebnissen.

Der Haftzugswert von 0,1 N/mm<sup>2</sup> bedeutet, dass pro m<sup>2</sup> die Kraft von 10.000 kg (genau 10197,16) aufgewendet werden muss, bis es zum Abriss kommt.

Mit freundlichen Grüßen

Peter Griebhammer  
Verkaufsleitung