



Verlegeempfehlung

WestWood®

Dämmsystem

in Zusammenarbeit mit fermacell®





WestWood® Dämmsystem nach DIN 18531



Durch Schleifen wird der Untergrund sorgfältig für das nachfolgende System vorbereitet.



Zum Schutz der Dämmung vor Feuchtigkeit wird zunächst eine Dampfsperre aus Bitumenbahnen aufgebracht.



Die eingesetzte Dämmung weist die Einstufung DAA auf (Außenbereich) und hat eine Druckfestigkeit von 150 kPa. Sie wird vollflächig verklebt.



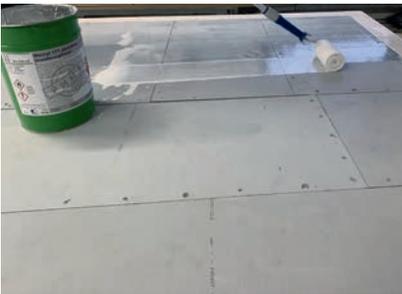
Als lastverteilende Schicht wird die fermacell® Powerpanel TE eingesetzt. Die zementgebundenen Platten werden vollflächig verklebt.



Mittels fermacell® Estrichkleber und fermacell® Powerpanel Schrauben werden die Platten untereinander befestigt.



Der unbedingt einzuhaltende Abstand zwischen aufgehenden Bauteilen und den fermacell® Powerpanel TE-Platten von 5 mm wird mit PU-Kleber ausgeschäumt.



Die stark saugende Beschaffenheit der Trockenestrichplatten erfordert die doppelte Applikation der Grundierung Wecryl 171.



Auf der Bodenfläche kommt die vliesarmierte Flüssigabichtung Wecryl R 230 zum Einsatz und sorgt für eine nahtlose Flächenabdichtung.



Der Verlaufmörtel Wecryl 337 bildet die Schutzschicht der Abdichtung. Er wird mit der Aufstreichkelle mit Dreieckzahnleiste aufgebracht.



Im Anschluss wird die farbige Versiegelung Wecryl 488 vollflächig appliziert.



Die dekorativen WestWood Chips weisen eine Rutschhemmung der Klasse R 10 vor.



Das WestWood® Wecryl Abdichtungssystem hält die Balkone dauerhaft dicht und ist regelkonform nach DIN 18531-5.

WestWood
Kunststofftechnik GmbH
Tel.: +49 5702 83 92 -0
www.westwood.de

 WestWood®