

**INTERNATIONALES
DACHHANDWERK**

IFD-Kongress 2013
in Rotterdam

**FACHWISSEN
GEFRAGT**

Komplexes Thema
Dachsanierung

**GUT GEDÄMMT -
VIEL GESPART**

Wärmedämmung der
obersten Geschoßdecke

**BANKGESCHÄFTE
IM NETZ**

Alternative für
Geschäftskonten?

AUSGABE SECHS 2013 | DEZEMBER JÄNNER

DACH WAND

ÖSTERREICHS FACHMAGAZIN FÜR DACHDECKER, SPENGLER, BAUWERKSABDICHTER UND HOLZBAUER

6. österreichischer
dachkongress

Innovation • Information • Kommunikation



SCHNELL IM DETAIL

WENN MAN AUF DER BAUSTELLE SPEED GEBEN MUSS, SIND ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON METHYLMETHACRYLATHARZ (MMA) DIE RICHTIGE WAHL. DIESE PRODUKTE HÄRTEN SEHR SCHNELL AUS UND SORGEN SOMIT RASCH FÜR SICHERHEIT.

Fotos: Kemper System



Das Plus am neuen „Kemperol AC Speed+“ ist die höhere Viskosität im Vergleich mit „Kemperol AC Speed“. Das Produkt eignet sich deshalb besonders für die sichere Abdichtung von Anschlüssen und Detailausbildungen. Das dickflüssigere Material lässt sich an senkrechten Flächen einfacher verarbeiten. Die Abdichtung Kemperol AC Speed+ ist für den Einsatz im Außenbereich entwickelt worden und so formuliert, dass das Material bis zu einer

Untergrundtemperatur von minus fünf Grad Celsius verarbeitbar ist.

Two-in-one-Sicherheit. Die Kemperol-AC-Produkte lassen sich auf Dächern, Balkonen und Terrassen sowie auf Parkflächen schnell, sicher und handwerksgerecht verarbeiten. Die zweikomponentige Abdichtung wird „two in one“ geliefert, das heißt, das maximal benötigte Katalysatorpulver ist bereits jeder Verpackungseinheit beigefügt.

Wie schnell ist denn schnell überhaupt? Das Kemperol-CP-Katalysatorpulver beschleunigt die Aushärtung der Abdichtungsschicht. Die Pulvermenge muss der jeweiligen Materialtemperatur angepasst werden. Bei einer Materialtemperatur von 20 Grad Celsius ist die Fläche laut Hersteller bereits nach 35 Minuten ausgehärtet und begebar und nach 60 Minuten weiterbeschichtbar. Sinkt die Materialtemperatur auf 5 Grad Celsius

ab, dauert die Aushärtungsphase etwa 70 Minuten.

Witterungsrisiken, die bei Abdichtungsarbeiten auf dem flachen Dach besonders ins Gewicht fallen, lassen sich mit diesem Produkt demnach auf ein Minimum reduzieren. „Das langzeitbeständige Kemperol AC Speed+ erfüllt alle Anforderungen einer Abdichtung auf höchstem Qualitätsniveau und hat alle Prüfungen nach ETAG 005 in den höchsten Kategorien bestanden“, so die Techniker von Kemper System. Alle Flüssigabdichtungen kommen sowohl im Neubau als auch bei der Sanierung zur Ausführung.

Herstellerinformationen
Kemper System GmbH & Co. KG
www.kemperol.at

WÄRMEBRÜCKENFREIES VAKUUMDÄMMUNGSPANEEL MIT STUFENFALZ

FÜR DIE EINSATZBEREICHE DACH, BALKON UND TERRASSE WURDE DAS INNOVATIVE VAKUUMDÄMMUNGSPANEEL „SF-FLDÜ-VIP“ ENTWICKELT, DAS MIT EINER GERINGEN AUFBAUHÖHE HOCHEFFIZIENT IN DER THERMISCHEN ISOLATIONSWIRKUNG IST.

Bei dem Vakuumdämmungspaneel „SF-FLDÜ-VIP“ wird der schlanke und hocheffiziente Vakuumdämmkern mit einer Deckschicht aus PUR-Dämmstoff ummantelt, der die Stufenfalzausbildung ermöglicht. So gelingt es, die Paneele luftdicht aneinanderzureihen und damit Wärmebrücken zu vermeiden. Zwischen den Paneelen sorgt ein Kompriband zusätzlich für die Dichtheit der Elementstöße. Ein PUR-Kleber, der im Stufenfalz aufgetragen wird, verklebt die Elemente zueinander kraftschlüssig. Als zusätzlicher mechanischer Schutz wird im Produktionsprozess der PUR-Dämmung eine Glasfaserplatte eingegossen, somit ist die Oberfläche gegen den PUR-üblichen Abrieb geschützt und



ermöglicht dadurch einen weiteren Schutz gegen mechanische Beschädigung des Elements. Den unteren Abschluss des Sandwichelements bildet eine Glasfaserkunststoffplatte (GFK). Somit ist auch ein stabiler mechanischer Schutz des Vakuumdämmpaneele garantiert. Für Sicherheit während der Bauphase sorgt ein wasserabweisendes Schutzband. So können



Fotos: sculptur & function Design

etwaige Regenfälle keinen Schaden anrichten.

Eine weitere Besonderheit des Vakuumdämmungspaneele SF-FLDÜ-VIP ist, dass an den Stoßstellen zwischen den Paneelen keine wärmedämmungsabschwächenden PUR-Streifen notwendig sind, sodass bei der Gesamtberechnung der Wärmedurchgangszahlen eine bis zu zehnprozentige Abminderung

verhindert wird. Dadurch ergibt sich oft die Möglichkeit, dass die nächstschwächere Vakuumdämmungstärkte und damit eine kostengünstigere Lösung möglich wird. Dieses schlanke und wärmebrückenfreie FLDÜ-Element ergänzt das bereits mit mehr als 20 Varianten am Markt eingeführte sf-Vakuumdämmungspaneele-Sortiment, das auf einzelne Anwendungsgebiete abgestimmt ist.

Herstellerinformationen
sculptur & function Design und
Handelsges.m.b.H
2232 Deutsch Wagram
T 02247/519 36-11
office@sf-architektur.at
www.sf-architektur.at