

Leichte Montage auch bei schwierigen Bedingungen

Allwetter-Technologie von TEROSON Bautechnik sorgt für sichere Abdichtungsarbeiten auch im Winter

Düsseldorf, 17.11.2023. Die Durchführung von Montagearbeiten an Fassaden und der Gebäudehülle im Winter bringt eine Reihe von Herausforderungen mit sich. Insbesondere die Verarbeitung von Dichtstoffen am Fensteranschluss wird bei niedrigen Temperaturen zu einer kniffligen Aufgabe, die sorgfältige Planung und spezielle Produkte erfordert. TEROSON Bautechnik bietet dafür eine Allwetter-Technologie, die auch bei Temperaturen von bis zu -5 °C eingesetzt werden kann. Das ist vom ift Rosenheim bestätigt. Das Sortiment wurde jüngst um die neuen Fassadenfolien TEROSON FO 2 SK1 und SK2 erweitert.

„Die offensichtlichsten Herausforderungen bei Abdichtungsarbeiten an Fenster und Fassade im Winter sind die Temperatur selbst und die Feuchtigkeit“, sagt Alexander Bauer, Technischer Leiter bei TEROSON Bautechnik. Er betont: „Generell ist es bei extrem kalten Bedingungen bauphysikalisch so, dass viele Produkte fester und somit weniger flexibel werden. Dann lassen sie sich schwer anwenden und haften unter Umständen nicht ordnungsgemäß. Henkel ist es jedoch gelungen, durch die Wahl eines sehr flexiblen und äußerst dünnen Materials sowie durch die angepasste Rheologie des Klebstoffs Dichtstoffe zu entwickeln, die sich auch bei niedrigen Temperaturen hervorragend montieren lassen.“ Die Henkel-Tochter TEROSON Bautechnik hat ein großes Portfolio an Dichtfolien, Schäumen und Dichtmassen für die Fenster- und Fassadenabdichtung, die durch das ift Rosenheim hinsichtlich ihrer Anwendung bei Umgebungstemperaturen von -5°C geprüft wurden. „Und das ohne dass es im oberen Temperaturbereich zu Verlusten kommt“, ergänzt Alexander Bauer. „Auch Feuchtigkeit auf und in Untergründen ist im Niedrigtemperaturbereich kaum zu vermeiden. Dafür haben wir die

Herausgeber:
TEROSON WINTeQ Europe
Henkel AG & Co. KGaA -
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf
www.terason-bautechnik.com

Ansprechpartner:
Vito Henning
International Business Manager
+49-211-797-4295
vito.henning@henkel.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

richtigen Primer und Klebstoffe und können auch unter kritischen Bedingungen den Gewerkschluss gewährleisten.

Großes Allwetter-Sortiment mit jetzt 15 Produkten

Ergänzt wurde das Allwetter-Sortiment von TEROSON Bautechnik zuletzt um die selbstklebenden, dampfoffenen Fassadenfolien TEROSON FO 2 SK1 und SK2, die mit der PSA-Hybrid-Technologie von Henkel ausgestattet sind. Diese garantiert, ebenso wie die anderen Produkte des Sortiments, eine gute Nasshaftung, sodass keine zeitaufwendigen Vorarbeiten zum Entfernen von Feuchtigkeit und Kondensat erforderlich sind und funktioniert bei -5 °C. „Das ist besonders in der kalten Jahreszeit von großem Vorteil“, gibt Alexander Bauer zu bedenken.

Hohe Anforderungen an die Abdichtung bedeuten hohe Anforderungen an den Fensterbauer

„An die Fensterabdichtung selbst bestehen verschiedene Anforderungen: Sie muss einerseits den Funktionsschutz sicherstellen, also den Wetter-, Wärme- und Feuchteschutz. Andererseits muss sie brand- und schallschützende Eigenschaften aufweisen sowie umweltverträglich sein. Damit all das vollumfänglich zum Tragen kommen kann, muss der Fensterbauer einwandfrei arbeiten – und das ist insbesondere bei niedrigen Temperaturen herausfordernd“, fasst Alexander Bauer zusammen. „Bei der Allwetter-Technologie von TEROSON Bautechnik kann sich der Fensterbauer darauf verlassen, dass er Produkte erhält, die sich unabhängig von der Jahreszeit gleichgut verarbeiten lassen.“

Die Wahl der richtigen Produkte und die Einhaltung bewährter Verfahren sind letztlich entscheidend, um all diesen Ansprüchen gerecht zu werden und gleichzeitig dafür zu sorgen, dass Montagearbeiten an Fassaden und der Gebäudehülle auch in der Kälte erfolgreich durchgeführt werden können.

Herausgeber:
TEROSON WINTeQ Europe
Henkel AG & Co. KGaA -
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf
www.terason-bautechnik.com

Ansprechpartner:
Vito Henning
International Business Manager
+49-211-797-4295
vito.henning@henkel.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Mehr Informationen zur Allwetter-Technologie von TEROSON Bautechnik erhalten Interessierte auf der Website unter: <https://profiguide.teroson-bautechnik.com/technikblog/allwetter-technologie/>

(ca. 3.800 Zeichen)

Über TEROSON Bautechnik

TEROSON Bautechnik bietet umfassende Produkt- und Beratungskompetenz für Abdichtungs- und Klebstofflösungen in den Bereichen Fassade und Fenster. Als Bestandteil des Düsseldorfer Henkel-Konzerns liefert das Unternehmen Dichtfolien und -bänder, Klebstoffe, Fugendichtmassen, Spezialdichtstoffe und weitere Systemkomponenten an Metallbauer und Fensterbauer. Die Kunden können auf mehr als 25 Jahre Erfahrungen bei internationalen Projekten vertrauen.

Herausgeber:
TEROSON WINTeQ Europe
Henkel AG & Co. KGaA -
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf
www.teroson-bautechnik.com

Ansprechpartner:
Vito Henning
International Business Manager
+49-211-797-4295
vito.henning@henkel.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 9999 5470
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten