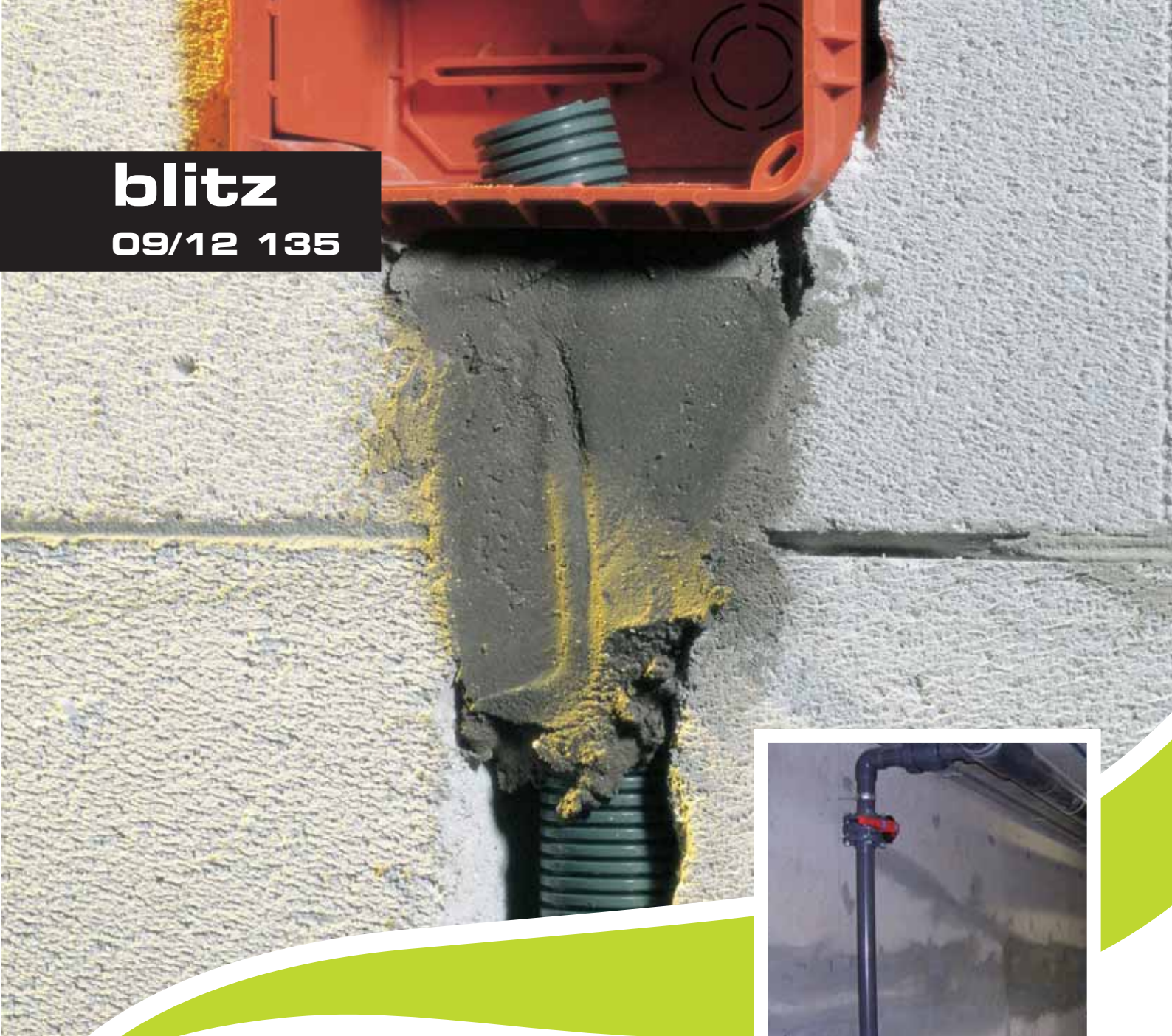


blitz

09/12 135



BLITZ

Gebrauchsfertiger, schnell abbindender
Zementmörtel.

Verlegeuntergründe

TECHNOKOLLA





20±1%



5-30°C



Kelle



1-2 min

blitz



WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

Einkomponentenerzeugnis
Sehr gut zu verarbeiten
Schnell härtend
Schwundarm

AUSSEHEN

Graues Pulver

HALTBARKEIT

8 Monate in trockener Umgebung

EINSATZBEREICHE

- Schnelles Verankern von Türzargen, Fenstern, Elektroinstallationen, Kabelkanälen, Rohrleitungen, Eisengittern, Fliesenabschlusschienen etc.

UNTERGRÜNDE

Zementputz und Zementestriche, Ziegelmauerwerk, Beton.

BESCHAFFENHEIT DES PRODUKTS

BLITZ besteht hauptsächlich aus hochwiderstandsfähigem Zement, ausgewählten mineralischen Silizium-/Quarz-Füllstoffen und besonderen Zusätzen. Fordern Sie für weitere Informationen das Sicherheitsdatenblatt beim technischen Büro an oder laden es von der Website www.technokolla.com herunter.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Reinigung: Die Untergründe müssen fest, frei von lockeren Teilen, sauber und stabil sein. Vor der Weiterverarbeitung müssen sie angefeuchtet werden.



Verlegeuntergründe

VORBEREITUNG DER MISCHUNG

BLITZ wird mit circa 1 Liter sauberem Wasser pro 5 kg-Sack ($20\pm 1\%$) angemacht, damit man eine plastische, gut mit der Kelle zu verarbeitende Masse erhält. Angesichts der sehr kurzen Verarbeitungszeit (ca. 2 Minuten) sollte man von Hand kleinere Mengen anmachen, weil das härtende Produkt nicht mehr fest am Untergrund haften kann.

Bei hohen Temperaturen ($25-30^{\circ}\text{C}$) kaltes Wasser benutzen, weil man dann eine bessere Verarbeitungszeit erhält. Bei tiefen Temperaturen ($5-8^{\circ}\text{C}$) muss das Wasser dagegen warm sein, weil die Aushärtung des Produkts sonst verzögert werden kann.

VERARBEITUNGSTECHNIK

Der Untergrund muss vor dem Auftragen gut angehässelt werden, dann den zu befestigen Gegenstand (z.B. Fensterzarge) positionieren und im Produkt einbetten, wobei man den Mörtel kräftig andrücken muss, damit er sowohl mit dem Untergrund als auch dem Gegenstand einen einwandfreien Kontakt bekommt. Wenn der Hohlraum gefüllt ist, den Gegenstand noch ein paar Sekunden lang festhalten, was die Zeit ist, die ausreicht, damit BLITZ härtet und den Gegenstand endgültig verankert. Falls man Wasserinfiltrationen an einer kleineren, lokalisierten Stelle absperrern muss (z.B. Riss im Beton gegen die Erde), ist nur eine solche Menge anzumachen, die erforderlich ist, um das Loch zu schließen. Die Mischung ist von Hand, geschützt durch Gummihandschuhe vorzunehmen. Das Produkt durch festes Drücken mit einer Hand aufbringen, aber erst dann wenn es beginnt warm und hart zu werden.

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

- Eine solche Produktmenge anmischen, die in 1-2 min verarbeitet werden kann
- Nicht in hohen Dicke in nur einer Schicht auftragen, sondern mehrere Schichten im Abstand von circa 5 min auftragen
- Nichts zum Produkt hinzufügen, was nicht auf diesem technischen Merkblatt vorgeschrieben ist
- Nicht versuchen, das aushärtende Produkt wieder verarbeitbar zu machen, indem man Wasser hinzufügt, sondern lieber neues Produkt anmischen
- Nicht bei Temperaturen unter 5°C oder über 30°C auftragen

VERBRAUCH

1,8 kg/m² pro Liter zu füllender Hohlraum

TECHNISCHE DATEN	WERT	NORM
Topfzeit	*1-2 min	
Abbindezeit	*2-3 min	
Druckfestigkeit nach 3 h	≥ 6 N/mm ²	EN 196/1
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 24 N/mm ²	EN 196/1
Belastbar nach	*circa 2 h	
Grenztemperatur zum Auftragen	von +5°C bis +30°C*	

* Diese Zeiten beziehen sich auf eine Temperatur von 23 °C-50 % r.F. Die Zeiten verkürzen sich bei höheren Temperaturen und verlängern sich bei niedrigeren Temperaturen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Das Befestigen von Türzargen und Heizkörpern ist mit einem schnellhärtenden, schwundarmen Mörtel vom Typ BLITZ von TECHNOKOLLA auszuführen.

Technokolla empfiehlt, Einsicht in das Dokument „**Nähere Informationen**“ zu nehmen, das den Inhalt dieses Merkblatts integriert und vervollständigt. Das Dokument kann im PDF-Format von der Website www.technokolla.com herunter geladen werden.

Die Technik und Anwendung betreffenden Ratschläge, die in den technischen Merkblättern stehen oder mündlich und schriftlich durch unser Personal als Kundendienst erteilt werden, sind das Resultat unserer aktuellen und besten Erfahrungen. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Bedingungen der Baustelle und die Ausführung der Arbeiten nehmen können, sind diese Informationen unverbindlich und daher gegenüber Dritten weder rechtlich noch auf eine andere Weise als verpflichtend zu betrachten. Diese Informationen stellen den Endbenutzer nicht von seiner Verantwortung frei, unsere Produkte zu testen, um ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatz sicherzustellen. Wir empfehlen daher dem Kunden/Benutzer, die Technokolla-Produkte vor dem Einsatz zu erproben, um sicher zu sein, dass sie für den jeweiligen Zweck geeignet sind. Der Endbenutzer muss außerdem prüfen, ob dieses technische Merkblatt noch dem letzten Stand entspricht oder ob es schon durch eine neuere Ausgabe ersetzt worden ist. Vor der Benutzung unserer Produkte sollten Sie daher stets die neueste Version des technischen Merkblatts von unseren Internetseiten www.technokolla.com herunterladen.