

Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M8x25

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

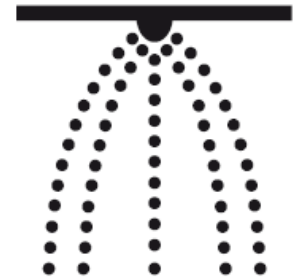
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 50 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland GmbH  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Marketing Technik Befestigungen

i.A. Michael Liebig  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Metalldübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2008-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen, Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M8x30

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

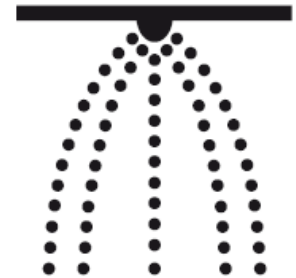
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 50 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland AG  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Approvals & Regulations

i.A. Christian Plockross  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Mechanische Dübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2010-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen,  
Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M8x40

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

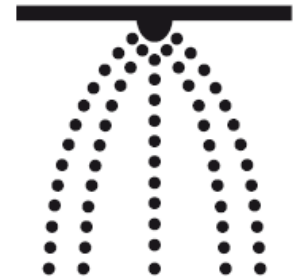
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 50 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland AG  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Approvals & Regulations

i.A. Christian Plockross  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Mechanische Dübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2010-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen,  
Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M10x25

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

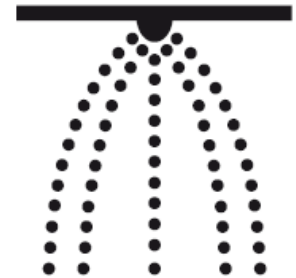
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 100 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland GmbH  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Marketing Technik Befestigungen

i.A. Michael Liebig  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Metalldübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2008-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen, Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M10x30

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

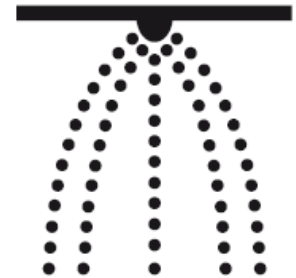
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 100 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland GmbH  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Marketing Technik Befestigungen

i.A. Michael Liebig  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Metalldübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2008-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen, Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M10x40

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

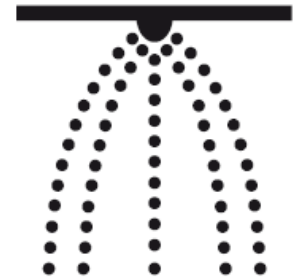
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 100 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland AG  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Approvals & Regulations

i.A. Christian Plockross  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Mechanische Dübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2010-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen,  
Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M12x25

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

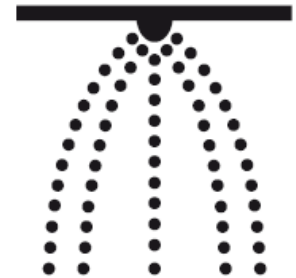
den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 150 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland GmbH  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Marketing Technik Befestigungen

i.A. Michael Liebig  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Metalldübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2008-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen, Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M12x50

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 150 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

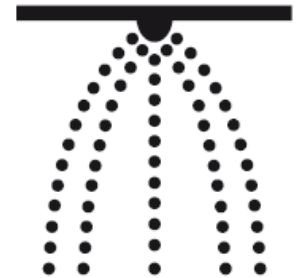
Hilti Deutschland AG  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Approvals & Regulations

i.A. Christian Plockross  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Mechanische Dübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2010-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen,  
Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4





Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Kompaktdübel HKD M16x65

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung

ETA-06/0047

den Regelungen der VdS Schadenverhütung GmbH, 50735 Köln <sup>1)</sup>,  
zur Befestigung von Rohrleitungen bis DN 200 für Löschanlagen  
an Stahlbeton-Untergründen, z.B. Betondecken, entspricht.

Hilti Deutschland GmbH  
D-86916 Kaufering

ppa. Martin Reuter  
Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Marketing Technik Befestigungen

i.A. Michael Liebig  
Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Produktmanager Metalldübel

<sup>1)</sup> VdS CEA 4001: 2008-11: Richtlinien für Sprinkleranlagen, Planung und Einbau, Abschnitt 15.2.4