

Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Hinterschnittdübel HDA-P M10

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung  
ETA-99/0009

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

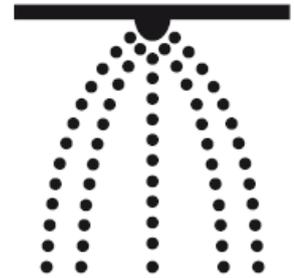
ppa. Martin Reuter

Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Verbände, Zulassungen

i.V. Frederik Borgstädt

Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Teamleiter Dübel

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



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Hinterschnittdübel HDA-P M12

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung  
ETA-99/0009

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

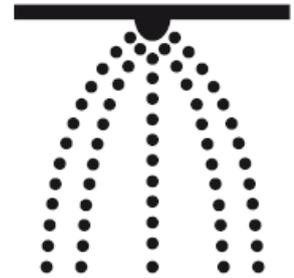
ppa. Martin Reuter

Dipl.-Ing. Bauwesen SFI  
Leiter Verbände, Zulassungen

i.V. Frederik Borgstädt

Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Teamleiter Dübel

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



Hiermit bestätigen wir, dass der

## Hilti Hinterschnittdübel HDA-P M16

in der Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt,  
bei einer Verwendung entsprechend Europäischer Technischer Zulassung  
ETA-99/0009

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 Verbände, Zulassungen

i.V. Frederik Borgstädt

Dipl.-Ing. Bauwesen (FH)  
Teamleiter Dübel

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