

NL

## PRESTATIEVERKLARING

in overeenstemming met Bijlage III van de Verordening (EU) nr. 305/2011 (Verordening bouwproducten))

Hilti profielplaatnagel X-ENP2K-20 L15 (MX)  
Nr. Hilti-DX-DoP-003

**1. Unieke identificatiecode van het producttype:** Hilti profielplaatnagel X-ENP2K-20 L15, X-ENP2K-20 L15 MX in combinatie met Hilti plunjerschiethamer DX 76 PTR

**2 Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:** type en serienummer vermeld op de verpakking

**3. Beoogd(e) gebruik(en) van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:**

Beoogd gebruik	Bevestiging van staalplaten of andere dunne staalplaatdelen op staalconstructies
Staalplaten	≥ S280 volgens EN 10346 Enkele laagdikte: 0,75 tot 1,0 mm voor basismateriaal dat dunner is dan 4 mm, 0,75 tot 1,5 mm voor basismateriaal met een dikte ≥ 4 mm en ≤ 6 mm Maximale dikte van het meerlagige materiaal: zie bijlage 4 van ETA-13/0172
Basismateriaal	Bouwstaal S235, S275, S355 volgens EN 10025-2 Minimale dikte: 3 mm (specifieke details, zie bijlage 6 of ETA-13/0172), Maximale dikte: 6 mm
Omgevingsvoorwaarden	De verbindingen mogen niet aan externe weersomstandigheden of aan vochtige atmosferen worden blootgesteld
Belasting	Overwegend statisch (bv. windbelasting)

**4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:** Hilti AG, Business Unit Directe Bevestiging, 9494 Schaan, Vorstendom Liechtenstein

**5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:** n.v.t.

**6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:** systeem 2+

**7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:** n.v.t.

**8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:** DIBt, Deutsches Institut für Bautechnik (Duits Instituut voor Bouwtechniek) heeft ETA-13/0172 uitgevaardigd op basis van CUAP 06.02/05. De genotificeerde instantie MPA-Stuttgart 0672 heeft de taken van derde partij uitgevoerd volgens systeem 2+ en heeft een certificaat van overeenstemming betreffende de productiecontrole 0672-CPD-0302 uitgevaardigd.

**9. Aangegeven prestatie:**

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Kenmerkende trekweerstand	zie ETA-13/0172, bijlagen 4 en 5	ETA-13/0172
Kenmerkende afschuifweerstand		
Verbindingstypes		
Toepassingslimiet		
Brandreactie	A1	

**10. De prestatie van het product vastgesteld in punt 1 en 2 is in overeenstemming met de aangegeven prestatie in punt 9. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.**

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

**Tassilo Deinzer**  
Hoofd van de Business Unit Directe bevestiging

**Norbert Wohlwend**  
Hoofd Kwaliteit Directe bevestiging

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan: 1 juli 2013