

## Technisches Datenblatt HND640, Nageldübel 6x40

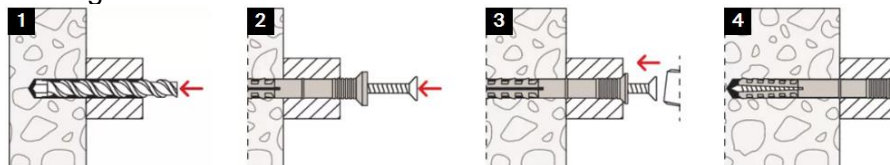


### Montageparameter:

Bohrerenddurchmesser ( $d_b$ )	6 mm
Effektive Verankerungstiefe ( $h_{ef}$ )	30 mm
Dübellänge ( $l$ )	40 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage ( $h_b$ )	55 mm
Max. Dicke des Anbauteils ( $t_{ba}$ )	10 mm
Antrieb	PZ2



### Montageleiste:



### Lasttabelle:

Nageldübel N		
Empfohlene Lasten <sup>1)</sup> eines Einzeldüfels. Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Nagelschrauben mit dem angegebenen Durchmesser.		
Typ		N 6 <sup>2)</sup>
Nagelschraubendurchmesser	[mm]	3,7
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff $F_{anver}$ <sup>2)</sup>		
Beton	$\geq$ C20/25	[kN] 0,25
Vollziegel	$\geq$ Mz 12	[kN] 0,18
Kalksandvollstein	$\geq$ KS 12	[kN] 0,22
Vollstein aus Leichtbeton	$\geq$ V 4	[kN] 0,12
Porenbeton	$\geq$ AAC 2	[kN] 0,04
Porenbeton	$\geq$ AAC 4	[kN] 0,10

<sup>1)</sup> Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt. Gültig für Montage und Verwendung in trockenem Untergrund für Temperaturen bis +24 °C (bzw. kurzzeitig bis +40 °C).

<sup>2)</sup> Gültig für Zuglast, Querkraft und Schrägzug unter jedem Winkel.

<sup>3)</sup> Die Werte müssen beim N 6 x 40/7 P K um 50% reduziert werden.

Hergestellt von: Upat Vertriebs GmbH, Bebelstraße 11, 79108 Freiburg im Breisgau für Rexel Germany GmbH & Co.KG, Ridlerstraße 57, 803390 München

Erstellt: 10.03.2025 /KEC Version 0

Überarbeitet:

The data refer to the state of the laws at the date of issue.

This confirmation refers to the underlying purchase order, is valid by the day of issue and expires in case of regulatory changes or changes of the product. This confirmation does not extend the statutory warranty period.

This confirmation is exclusively for our customers and respective competent authorities. It is not intended for publication either in printed or electronic form (e.g. via Internet) by others. Thus, neither partial nor full publication is allowed without written permission. This confirmation does neither constitute a guarantee nor affect any rules on liability being agreed or otherwise valid between the parties.