

Nageldübel UN

Der bewährte Einschlagdübel für eine schnelle Montage. In Upat Nylon-Qualität. Geeignet für Vollbaustoffe.

Beschreibung

Der Upat Nageldübel UN ist der bewährte Nageldübel für die Schnellmontage und eignet sich ideal für die schnelle Befestigung von leichten Lasten in Vollbaustoffen. Der Nageldübel wird häufig für die Befestigung von Metall- und Holzkonstruktionen im Trockenbereich eingesetzt.

Eigenschaften

- **Baustoff:** Beton, Vollbaustoff
- **Lastbereich:** Zuglast, Querlast und Schrägzug 0,16-0,27kN
- **Material Dübel:** Nylon
- **Material Nagelschraube:** Stahl galvanisch verzinkt (gvz)
- **Variante:** Senkkopf (S), Flachkopf (F)
- **Merkmal:** Bohrdurchmesser 5-8mm, Nutzlänge 5-80mm

Baustoffe

- Beton
- Kalksand-Vollstein
- Mauerziegel
- Naturstein
- Vollstein aus Leichtbeton
- Porenbeton
- Vollgips-Platten
- Hochlochziegel
- Kalksand-Lochstein
- Hohlblock aus Leichtbeton

Vorteile

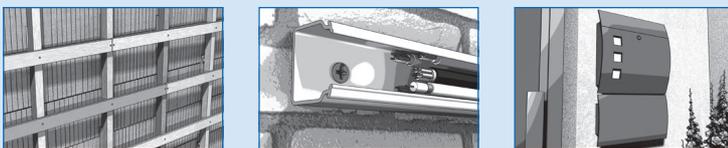
- **Upat Nylon-Qualität:** Robust - langlebig - recycelbar
- **Schnelle Montage:** Verjüngter Nageldübelschaft, Sägezahn-gewinde und vormontierte Nagelschraube ermöglichen eine zeitsparende Verarbeitung
- **Sichere Anwendung:** Einschlagsperre, verstärkter Rand und Ausgleichsrippen sorgen für eine sichere Anwendung des Nageldübels
- **Einfaches Justieren:** Nagelschraube mit Kreuzschlitzantrieb zum Justieren und Demontieren des Bauteils
- **Fester Halt:** Die exakt abgestimmte Spreizzone sorgt für eine große Spreizwirkung und festen Halt

Anwendungen

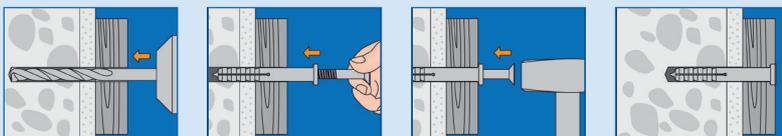
- Holzunterkonstruktionen
- Kabelkanäle
- Briefkasten
- Wandleuchte



Anwendungsbeispiele



Montage



Direkt zum Produkt



upat.com/un

Nageldübel UN

Produktvarianten

Bezeichnung	Art-Nr.	Bohrerinnendurchmesser	Dübellänge	Max. Dicke des Anbauteils	Min. Bohrlochtiefe	Min. Verankerungstiefe	Verkaufseinheit
UN 5x30/5 F	518868	5	30	5	55	25	200
UN 5x40/15 F	518869	5	40	15	65	25	200
UN 5x50/25 F	518870	5	50	25	65	25	200
UN 6x40/10 F	518874	6	40	10	75	30	100
UN 6x60/30 F	518875	6	60	30	95	30	100
UN 6x80/50 F	518876	6	80	50	95	30	100
UN 8x60/20 F	518881	8	60	20	115	40	100
UN 8x80/40 F	518882	8	80	40	115	40	100
UN 8x100/60 F	518883	8	100	60	135	40	100
UN 8x120/80 F	518884	8	120	80	135	40	100
UN 5x30/5 S	518865	5	30	5	45	25	200
UN 5x40/15 S	518866	5	40	15	45	25	200
UN 5x50/25 S	518867	5	50	25	55	25	200
UN 6x40/10 S	518871	6	40	10	55	30	100
UN 6x60/30 S	518872	6	60	30	55	30	100
UN 6x80/50 S	518873	6	80	50	75	30	100
UN 8x60/20 S	518877	8	60	20	75	40	100
UN 8x80/40 S	518878	8	80	40	75	40	100
UN 8x100/60 S	518879	8	100	60	95	40	100
UN 8x120/80 S	518880	8	120	80	95	40	100

Flachkopf (F): Für die Befestigung dünner Materialien und Einschlagsicherheit

Senkkopf (S): Für eine optisch ansprechende und oberflächenbündige Befestigung

Lastentabelle

Höchste empfohlene Lasten¹⁾²⁾ eines Einzeldübel.

Typ	Nagelschraubendurchmesser Ø [mm]	Beton ≥ C20/25 F _{emp³⁾} [kN]	Vollziegel ≥ Mz 12 F _{emp³⁾} [kN]	Kalksandvollstein ≥ KS 12 F _{emp³⁾} [kN]	Vollstein aus Leichtbeton ≥ V4 F _{emp³⁾} [kN]	Porenbeton ≥ G2 F _{emp³⁾} [kN]	Porenbeton ≥ G4 F _{emp³⁾} [kN]
UN 5	3,5	0,16	0,1	0,1	0,05	0,03	0,1
UN 6	4	0,2	0,17	0,17	0,11	0,04	0,09
UN 8	5	0,27	0,24	0,25	0,13	0,1	0,11

¹⁾ Erforderlicher Sicherheitsfaktor berücksichtigt.

²⁾ Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Nagelschrauben mit dem angegebenen Durchmesser.

³⁾ Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.