



EPS
EIGENSCHAFTEN

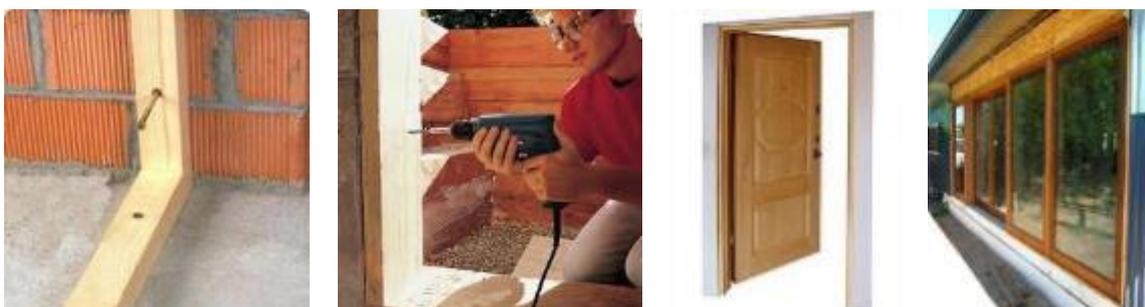
Metallrahmendübel zur Befestigung von Tür- und Fensterrahmen usw.

Empfohlen sowohl für feste (Beton, Stein, Vollziegel usw.) als auch für hohle Grundmaterialien (Hohlziegel, Hohlblocksteine usw.).

Anwendung: Befestigung von Tür- und Fensterrahmen, Bauholz.

Seitliche Verdrehsicherungsflügel verhindern, dass der Dübel sich bei der Spreizung dreht.

ANWENDUNGSBEISPIEL



Befestigung von Tür- und Fensterrahmen usw.

BAUSTOFFE



2. EINBAUHINWEISE

2.1 EPS

Metallverankerung zur Befestigung von Türen und Fenstern



MATERIALIEN UND GEOMETRIE

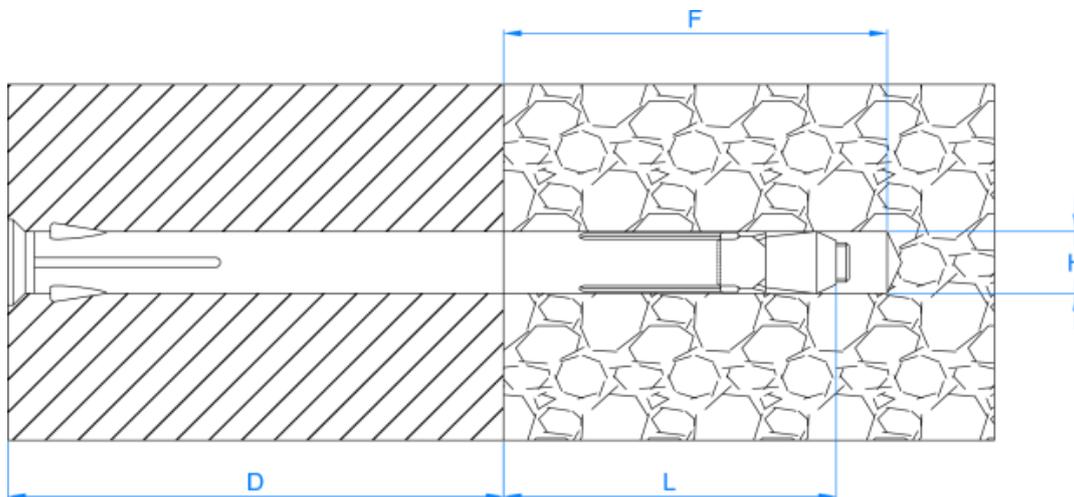


Schraube: bichromatiert

Hülse: verzinkt

ARTIKELNR.	Ød Gehäuse	l Länge	ØH Bohrung	F Mindestbohrlo chtiefe ≥	L effektive Tiefe ≥	D max. Anbaudicke ≥	Drehmoment
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[N·mm]
EPS6072	9,6 ÷ 10	85	10	60	40	40	4
EPS6092		105				60	
EPS6112		125				80	
EPS6132		145				100	
EPS6152		165				120	
EPS6182		195				150	

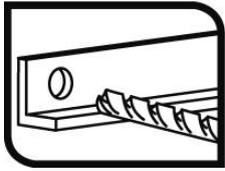
PLAN



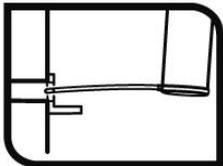
EMPFOHLENE MAX. ZUGTRAGFÄHIGKEIT BEI EINBAU IN BETON (N_{recom})

ARTIKELNR.	Zuglast [kg]	Querlast [kg]
EPS6072	170	24
EPS6092		
EPS6112		
EPS6132		
EPS6152		
EPS6182		

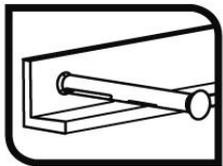
3. EINBAUVERFAHREN



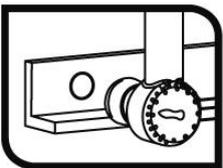
Das Bohrloch mit dem spezifizierten Durchmesser und der spezifizierten Tiefe erstellen (siehe Tabelle). Bei Hohlmaterialien: Weder Schlagbolzen noch Hammer verwenden, um das Innere des Verankerungsgrundes nicht zu beschädigen. Verringern Sie die Bohrgeschwindigkeit, wenn der Verdacht besteht, dass sich der Bohreraustritt in der Nähe des Hohlraums des Grundmaterials befindet.



Das Bohrloch von Staubresten und Bohrungsrückständen reinigen.



Das zu befestigende Material anbringen..



Verankerung durch das zu befestigende Material bis zum Kragen einbauen.
Die Schraube bis zum Spreizen der Verankerung einschrauben. Ein übermäßiges Drehmoment kann den Dübel oder den Verankerungsgrund beschädigen.

