

Anwendungsübersicht  
 Table of application

DIN	Material	Typ	Oberfläche Surface	Code	Seite Page	< 900 N/mm <sup>2</sup>	Metall < 1200 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	gehärtete Stähle HRC < 40
DIN 338	HSS	N		1122 1122-red.	24 – 27				
DIN 338	HSS	N		1123	24 – 25				
DIN 338	HSS-E Co5	Ti		1141	32 – 33				
DIN 338	HSS-E Co5	Ti		1143	32 – 33				
DIN 338	HSS-E Co8	N-HD		1147	34 – 35				
DIN 338	HSS-E Co8	N-HD		1148	34				
DIN 338	HSS	U-TL		1125	30 – 31				
DIN 338	HSS	U-TL		1126	30 – 31				
DIN 338	HSS-E Co5	U-TL		1142	35 – 36				
DIN 338	HSS-E Co5	U-TL		1144	35 – 36				
DIN 338	HSS	W		1127	37				
DIN 338	HSS	H		1128	38				
DIN 338	HSS	HK		1131	38				
DIN 8037	HSS HM			1500	39				
DIN 1897	HSS	N		1255	40				
DIN 1897	HSS-E Co5	N		1265	41				
DIN 1897	HSS-E Co5	N		1266	41				
DIN 1897	HSS-E Co5	U-TL		1261	42				
DIN 1897	HSS-E Co5	U-TL		1262	42				
Werksnorm	HSS			1301	43				
Werksnorm	HSS-E Co5			1310	43				
DIN 340	HSS	N		1353	45				
DIN 340	HSS-E Co5	N		1360	46				
DIN 340	HSS-E Co5	N		1361	46				
DIN 340	HSS-E Co5	U-TL		1362	47				
DIN 1869	HSS	U-TL		1410	48				
DIN 1869	HSS-E Co5	U-TL		1420	49				
DIN 345	HSS-E Co5			1470	52				

Blank  
 Kupferfarbig  
 TiN-beschichtet  
 TiALN-beschichtet  
 Bright-finish  
 Copper-Finish  
 TiN-coated  
 TiALN-coated



Anwendungsübersicht  
Table of application

VA-Stähle <small>NIROSTA STAINLESS INOX</small>	Ti- und Sonder- stähle	Stahlguss	Alu- minium <small>ALU</small>	Kupfer, Messing, Bronze <small>Cu, Ni, Mg, Zn</small>	Kunst- stoffe (weich) <small>Plastic PVC</small>	Duroplaste <small>Flexiglass</small>
		☉☉			☉	
		☉☉	☉☉	☉☉	☉	
☉☉☉	☉☉☉	☉				
☉☉☉	☉☉☉			☉☉		
☉☉☉	☉☉	☉				
☉☉☉	☉☉					
			☉☉	☉☉	☉☉☉	
			☉☉	☉☉	☉☉	
			☉☉☉	☉☉☉	☉	
				☉☉☉	☉	
				☉☉	☉☉	☉☉☉
		☉☉		☉☉		
		☉☉			☉	
☉☉☉	☉☉☉	☉				
☉☉☉	☉☉☉			☉☉		
			☉☉	☉☉	☉☉	
				☉		
☉☉☉	☉☉☉			☉☉		
		☉☉			☉	
☉☉☉	☉☉☉	☉				
☉☉☉	☉☉☉			☉☉		
			☉☉	☉☉	☉☉	
			☉☉	☉☉	☉☉☉	
☉☉			☉☉	☉☉	☉☉	
☉☉☉	☉☉	☉		☉☉		

☉ bedingt geeignet / limited suitable    ☉☉ geeignet / suitable    ☉☉☉ empfohlen / recommended

TECHNISCHE DETAILS • TECHNICAL DETAILS