

Name:	Thema: Holzarten: neue Kurzzeichen DIN EN 13556	Datum:	Seite: 1
Klasse: TIS		Prozent / Note	Fach: LF 1

Vergleich beider Normen:

NORM	Vorteile	Nachteile
DIN 4076 (von 1985)	<ul style="list-style-type: none"> leichtes Erlernen der Kurzzeichen 	<ul style="list-style-type: none"> nur in Deutschland verstehbar neue Handelsnamen haben vereinzelt zu neuen Kurzzeichen geführt oder waren als Holzart schwer zu identifizieren
DIN EN 13556 (von 2003)	<ul style="list-style-type: none"> europaweit gleiche Bezeichnungen internationale Ausschreibungen und Aufträge können bearbeitet werden neue Handelsbezeichnungen führen nicht zu neuen Kurzzeichen: Grundlage ist der internationale botanische Namen der Holzart 	<ul style="list-style-type: none"> besonders der botanische Name (3.+4. Buchstabe, siehe unten 2.) ist schwerer erlernbar

Beispiele:

DIN 4076	Holzart	DIN EN 13556
ABA	Abachi	TRSC, AF
AFZ	Afzelia	AFXX, AF
AH	Ahorn	ACCM, EU
BI	Birke	BEPU, EU
BB	Birnbaum	PYCM, EU
BU	Buche, Rot-	FASY, EU
HB	Hainbuche	CPBT, EU
DGA	Douglasie (amerikanisch)	PSMN, AM(N)
EIR	Eiche, Rot-	QCXR, AM(N)
EIW	Eiche, Weiß-	QCIL, EU
ES	Esche	FXEX, EU
FI	Fichte	PCAB, EU
KI	Kiefer	PNSY, EU
KIZ	Kiefer, Zirbel-	PNCM, EU
KB	Kirschbaum	PRAV, EU
LA	Lärche	LADC, EU

DIN 4076	Holzart	DIN EN 13556
LMB	Limba	TMSP, AF
MAE	Mahagoni, echtes	SWMC, AM(S+C)
NB	Nussbaum	JGRG, EU
NBA	Nussbaum, amerikanisches	JGNG, AM(N)
OKU	Okumé (= Gabun)	PTXX, AF
PRO	Palisander, RIO-	DLNG, AM(S)
POS	Palisander, ostindischer-	DLLT, AS
PA	Pappel, Weiß-	POAL, EU
PIP	Pitch Pine	PNPL, AM(N)
POH	Pockholz	GCXX, AM(C)
RWK	Redwood	SESM, AM(N)
TA	Tanne	ABAL; EU
TEK	Teak	TEGR, AS
RU	Ulme (Rüster)	ULMI, EU
WEN	Wengé	MTLR, AF
ZIN	Zebrano (zingana)	MBXX, AF

System der neuen Kurzzeichen:

- PNXX, XX** 1.+2. Buchstabe: **botanische Gattung** (**PiNus** = alle Pinien-Arten)
- PNSY, XX** 3.+4. Buchstabe: **botanischer Name** (**SYlvestris** ⇒ Pinus sylvestris = Kiefer, gemeine)
⇒ Pinus **PaLustris** = Pitch pine)
(XX) ⇒ **alle Arten der Gattung**
- PNSY, EU** nach dem Komma: **Herkunft (Kontinent)**

EU	⇔	Europa
AF	⇔	Afrika
AS	⇔	Asien
AM	⇔	Amerika
AP	⇔	Australien, pazifische Inseln
- PNSY, EU(N+C)** in Klammern: **Herkunfts-Region im Kontinent (N)**

(N)	⇔	Nord
(C)	⇔	Central
(S)	⇔	Süd
(N+C)	⇔	Nord+Central
(S+C)	⇔	Süd+Central