

PLAN DE CONSTRUCTION

Système de terrasse

La vie est dehors, dehors il y a megawood.

megaplaner 3d
Logiciel de planification

Comme application, virtuellement dans votre propre jardin
Téléchargeable pour tablette et Smartphone

www.megawood.com

Principes de planification

- Le plan de construction megawood® constitue la base de toutes les variantes de pose ! Aucune garantie en cas de divergences par rapport au plan de construction ou en cas d'utilisation d'articles autres que les pièces originales megawood® !
- Posez les lames de terrasse, selon les principes de protection du bois de construction, avec une inclinaison suffisante dans le sens longitudinal afin que l'eau puisse toujours s'écouler du deck. En respectant cela, vous diminuez les dépôts de substances organiques, les taches et les saturations d'eau.
- Pour les applications qui exigent une autorisation de construction, un sous-bassement résistant, protégé contre un effondrement, et dont la nature statique a été suffisamment mesurée est nécessaire comme support pour les planchers antidérapants ou les structures porteuses/les planches megawood®.
- Pour les structures de deck avec joints ouverts, une inclinaison d'au moins 2 % est recommandée. Pour les structures de deck avec joints fermés, une inclinaison d'au moins 2 % est obligatoirement requise.
- Garantir une aération suffisante par le bas et par l'arrière !
- Éviter les retenues d'eau au moyen d'un drainage aux dimensions suffisantes !
- Garantir la possibilité de dilatation sans contrainte du deck de terrasse (distance d'au moins 2 cm entre les lames et les modules stables de construction) !
- Procéder au perçage préalable de tous les trous de sorte que la pièce à fixer soit 2 mm plus grande et la foreuse soit 0,5 mm plus petite que le diamètre de la vis !
- Toutes les dimensions doivent être vérifiées au niveau de la construction !

Travaux préliminaires et ossature

- Réaliser un lit de pose de terre prévoyant de tous les côtés 50 cm de plus que le deck de terrasse, avec une inclinaison de 4 %.
- Poser un lit de graviers ou de galets stable et résistant au gel avec une inclinaison de 2 % et le niveler avec du gravillon fin (égalisez les irrégularités).
- Ne pas combler les espaces creux entre les lambourdes, les bordures en béton ou les pieds Fix Step !
- Éviter les contacts avec la terre ! (Exception : les articles issus du programme de bois de construction) !
- Posez le système de structure porteuse selon le plan de construction !

Montage de lames

- Les différences de couleur entre les lames sont voulues, elles mettent l'aspect naturel du bois en valeur.
- Et pour favoriser cet effet, mélanger les lames avant de les poser.
- Tenir compte du sens de la pose (se référer à la flèche dans la rainure des lames ou à l'étiquette) !
- Ne pas laisser l'extrémité des lames en saillie dépasser de plus de 5 cm au-delà de la structure porteuse !
- Prendre en compte et vérifier les tolérances dimensionnelles dues au montage et à la production au niveau de la longueur, de la largeur et de l'épaisseur !

Planificateur en ligne

Ce plan de construction de base explique les variantes de montage standard pour les decks rectangulaires avec la pose dans le sens de la longueur. Les formes spéciales, les coupes à l'onglet, les assemblages et la pose diagonale sont représentés individuellement dans notre logiciel megaplaner.



VOTRE NÉGOCIANT SPÉCIALISÉ

MENTIONS LÉGALES

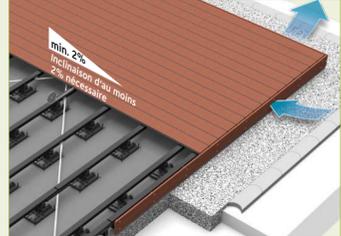
Éditeur : NOVO-TECH TRADING GmbH & Co. KG, Siemensstraße 31, 06449 Ascherleben, Allemagne
Conception/Présentation/Mise en page : toolbox-media, Magdeburg
Crédit photos: Christian Wolf, Ascherleben
Sous réserve de modifications. Les couleurs et les graphiques peuvent varier pour des raisons de technique d'impression.
État : 1. édition 2018 FR / 1704.2018

Ossature porteuse FIX STEP basique



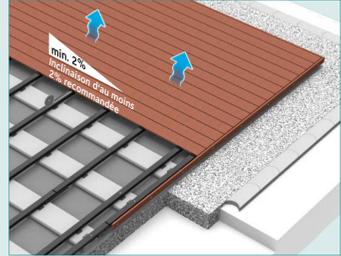
Joint ouvert sans baguette rainurée

Ossature porteuse FIX STEP confort surélevée



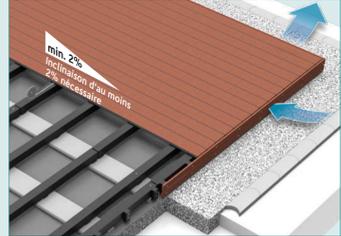
Joint fermé avec baguette rainurée/joint profilé P5 - Possible uniquement avec installation surélevée à l'aide de patins de confort et d'éléments de pose.

Ossature porteuse bordure en béton basique

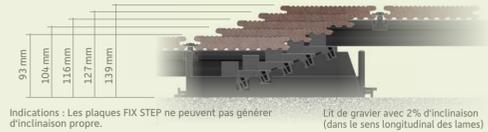


Joint ouvert sans baguette rainurée

Ossature porteuse bordure en béton surélevée



Joint fermé avec baguette rainurée/joint profilé P5 - Possible uniquement avec installation surélevée en utilisant des lambourdes de 90 x 90 mm



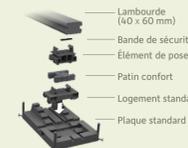
Plaque standard



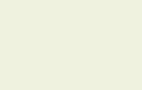
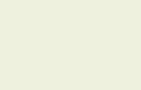
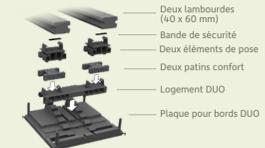
Plaque pour bords



Plaque standard



Plaque pour bords



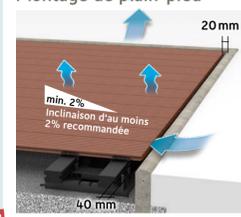
Particularités

Pose en onglet pour terrasses en L, en U et en O



- Double ossature le long de la coupe à 45°.
- Collez une bande d'étanchéité des deux côtés du joint en onglet.
- Insérez la lame que de 10 mm dans le profilé pour onglet, afin de permettre la dilatation.

Montage de plain-pied



- Le deck de terrasse est monté plus profondément et forme une surface de plain-pied avec le sol environnant.
- Ne peut être effectué que comme deck avec joints ouverts, pour garantir l'aération par le bas.
- Respectez toujours une distance minimale de 4 cm entre les lambourdes et les éléments de construction fixes ascendants.
- Respectez toujours une distance minimale de 2 cm entre les lames et les éléments fixes ascendants.
- Convient seulement pour les lames avec joint de 5mm, lorsqu'une aération par le dessous et l'arrière suffisante peut être garantie.
- Égalisation de la hauteur et garantie d'une inclinaison d'au moins 2% grâce à la pose des plaques FIX STEP dans le lit de mortier de nivellement.

Montage sur toitures-terrasses



Revêtement de la terrasse



CLASSIC

Lame combinée, une face finement cannelée, l'autre face rainurée, surface brossée, joint de 8 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x145 mm
L: 300/360/420/480/540/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
BRUN NOISETTE
BRUN NATUREL
GRIS BASALTE
BRUN LAVE
GRIS ARDOISE

CLASSIC NOUVEAU

Une face, surface partiellement cannelée avec dégradé de couleurs, joint de 5 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x195 mm (Varia)
L: 420/480/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
VARIA BRUN FONCÉ
VARIA BRUN
VARIA GRIS

SIGNUM

Surface rabotée par oscillations et polie d'un seul côté avec dégradé de couleurs, joint de 5 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x145 mm
L: 300/360/420/480/540/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
MUSKAT
TONKA

PREMIUM

Face supérieure rabotée par oscillations, face inférieure brossée, joint de 8 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x145 mm
L: 300/360/420/480/540/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
BRUN NOISETTE
BRUN NATUREL
GRIS BASALTE

PREMIUM PLUS

Face supérieure rabotée par oscillations, face inférieure brossée, joint de 8 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x145 mm
L: 300/360/420/480/540/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
BRUN LAVE
GRIS ARDOISE

DYNAM

Une face structurée, surface brossée par oscillations, polie, joint de 5 mm

PLANCHER ANTIDÉRAPANT
21x242 mm (Jumbo)
L: 360/420/480/540/600 cm

FIXATION

PLANCHE DE FINITION
17x72 mm | L: 360 cm

COULEURS
CARDAMOM
NIGELLA

Plan de construction avec FIX STEP

- 1 OSSATURE**
- Collez les logements Fix Step au centre avec une bande de sécurité, enfichez-les et placez-les dans les plaques tout en tenant compte de l'ajustement égal des hauteurs.
 - Placement des plaques pour bords FIX STEP DUO au commencement de la terrasse, placez ensuite les plaques standard FIX STEP parallèlement – respectez les distances !
 - Placez à nouveau des plaques pour bords FIX STEP DUO à la fin de la terrasse.
 - Si nécessaire, tournez les plaques FIX STEP extérieures de 180° afin d'éviter une saillie des lambourdes.
 - Pour les longueurs de terrasse supérieures à 3,6 m, placez une plaque pour bords FIX STEP DUO dans la zone des aboutements des planches de finition.
- 2**
- 3**
- 4**
- Enfichez les lambourdes (40x60 mm) avec le côté lisse vers le haut dans les logements FIX STEP.
- 5**
- Pour les largeurs de terrasse supérieures à 3,6 m, disposez toujours les aboutements des lambourdes décalés l'un par rapport à l'autre.
 - Coupez l'élément de liaison sur sa longueur pour qu'il mesure 320 mm, utilisez-le pour joindre les aboutements des lambourdes, vissez-le d'un seul côté.
 - Placez les aboutements des planches de finition et des lambourdes au même endroit.
 - Évitez l'élément de liaison de 20 mm de large et de 10 mm de profondeur pour un montage postérieure des planches de finition dans la zone du vissage. **Orientez les lambourdes avec exactitude !**
- 6**
- 7**
- 8**
- 9**
- 10**
- 11**
- 12**
- 13**
- 14**
- 15**
- 15a**
- 15b**
- 15c**
- 15d**
- 15e**
- 15f**
- 15g**
- 15h**
- 15i**
- 15j**
- 15k**
- 15l**
- 15m**
- 15n**
- 15o**
- 15p**
- 15q**
- 15r**
- 15s**
- 15t**
- 15u**
- 15v**
- 15w**
- 15x**
- 15y**
- 15z**
- 16**
- 17**
- 18**
- 19**
- 20**
- 21**
- 22**
- 23**
- 24**
- 25**
- 26**
- 27**
- 28**
- 29**
- 30**
- 31**
- 32**
- 33**
- 34**
- 35**
- 36**
- 37**
- 38**
- 39**
- 40**
- 41**
- 42**
- 43**
- 44**
- 45**
- 46**
- 47**
- 48**
- 49**
- 50**
- 51**
- 52**
- 53**
- 54**
- 55**
- 56**
- 57**
- 58**
- 59**
- 60**
- 61**
- 62**
- 63**
- 64**
- 65**
- 66**
- 67**
- 68**
- 69**
- 70**
- 71**
- 72**
- 73**
- 74**
- 75**
- 76**
- 77**
- 78**
- 79**
- 80**
- 81**
- 82**
- 83**
- 84**
- 85**
- 86**
- 87**
- 88**
- 89**
- 90**
- 91**
- 92**
- 93**
- 94**
- 95**
- 96**
- 97**
- 98**
- 99**
- 100**
- 101**
- 102**
- 103**
- 104**
- 105**
- 106**
- 107**
- 108**
- 109**
- 110**
- 111**
- 112**
- 113**
- 114**
- 115**
- 116**
- 117**
- 118**
- 119**
- 120**
- 121**
- 122**
- 123**
- 124**
- 125**
- 126**
- 127**
- 128**
- 129**
- 130**
- 131**
- 132**
- 133**
- 134**
- 135**
- 136**
- 137**
- 138**
- 139**
- 140**
- 141**
- 142**
- 143**
- 144**
- 145**
- 146**
- 147**
- 148**
- 149**
- 150**
- 151**
- 152**
- 153**
- 154**
- 155**
- 156**
- 157**
- 158**
- 159**
- 160**
- 161**
- 162**
- 163**
- 164**
- 165**
- 166**
- 167**
- 168**
- 169**
- 170**
- 171**
- 172**
- 173**
- 174**
- 175**
- 176**
- 177**
- 178**
- 179**
- 180**
- 181**
- 182**
- 183**
- 184**
- 185**
- 186**
- 187**
- 188**
- 189**
- 190**
- 191**
- 192**
- 193**
- 194**
- 195**
- 196**
- 197**
- 198**
- 199**
- 200**
- 201**
- 202**
- 203**
- 204**
- 205**
- 206**
- 207**
- 208**
- 209**
- 210**
- 211**
- 212**
- 213**
- 214**
- 215**
- 216**
- 217**
- 218**
- 219**
- 220**
- 221**
- 222**
- 223**
- 224**
- 225**
- 226**
- 227**
- 228**
- 229**
- 230**
- 231**
- 232**
- 233**
- 234**
- 235**
- 236**
- 237**
- 238**
- 239**
- 240**
- 241**
- 242**
- 243**
- 244**
- 245**
- 246**
- 247**
- 248**
- 249**
- 250**
- 251**
- 252**
- 253**
- 254**
- 255**
- 256**
- 257**
- 258**
- 259**
- 260**
- 261**
- 262**
- 263**
- 264**
- 265**
- 266**
- 267**
- 268**
- 269**
- 270**
- 271**
- 272**
- 273**
- 274**
- 275**
- 276**
- 277**
- 278**
- 279**
- 280**
- 281**
- 282**
- 283**
- 284**
- 285**
- 286**
- 287**
- 288**
- 289**
- 290**
- 291**
- 292**
- 293**
- 294**
- 295**
- 296**
- 297**
- 298**
- 299**
- 300**
- 301**
- 302**
- 303**
- 304**
- 305**
- 306**
- 307**
- 308**
- 309**
- 310**
- 311**
- 312**
- 313**
- 314**
- 315**
- 316**
- 317**
- 318**
- 319**
- 320**
- 321**
- 322**
- 323**
- 324**
- 325**
- 326**
- 327**
- 328**
- 329**
- 330**
- 331**
- 332**
- 333**
- 334**
- 335**
- 336**
- 337**
- 338**
- 339**
- 340**
- 341**
- 342**
- 343**
- 344**
- 345**
- 346**
- 347**
- 348**
- 349**
- 350**
- 351**
- 352**
- 353**
- 354**
- 355**
- 356**
- 357**
- 358**
- 359**
- 360**
- 361**
- 362**
- 363**
- 364**
- 365**
- 366**
- 367**
- 368**
- 369**
- 370**
- 371**
- 372**
- 373**
- 374**
- 375**
- 376**
- 377**
- 378**
- 379**
- 380**
- 381**
- 382**
- 383**
- 384**
- 385**
- 386**
- 387**
- 388**
- 389**
- 390**
- 391**
- 392**
- 393**
- 394**
- 395**
- 396**
- 397**
- 398**
- 399**
- 400**
- 401**
- 402**
- 403**
- 404**
- 405**
- 406**
- 407**
- 408**
- 409**
- 410**
- 411**
- 412**
- 413**
- 414**
- 415**
- 416**
- 417**
- 418**
- 419**
- 420**
- 421**
- 422**
- 423**
- 424**
- 425**
- 426**
- 427**
- 428**
- 429**
- 430**
- 431**
- 432**
- 433**
- 434**
- 435**
- 436**
- 437**
- 438**
- 439**
- 440**
- 441**
- 442**
- 443**
- 444**
- 445**
- 446**
- 447**
- 448**
- 449**
- 450**
- 451**
- 452**
- 453**
- 454**
- 455**
- 456**
- 457**
- 458**
- 459**
- 460**
- 461**
- 462**
- 463**
- 464**
- 465**
- 466**
- 467**
- 468**
- 469**
- 470**
- 471**
- 472**
- 473**
- 474**
- 475**
- 476**
- 477**
- 478**
- 479**
- 480**
- 481**
- 482**
- 483**
- 484**
- 485**
- 486**
- 487**
- 488**
- 489**
- 490**
- 491**
- 492**
- 493**
- 494**
- 495**
- 496**
- 497**
- 498**
- 499**
- 500**
- 501**
- 502**
- 503**
- 504**
- 505**
- 506**
- 507**
- 508**
- 509**
- 510**
- 511**
- 512**
- 513**
- 514**
- 515**
- 516**
- 517**
- 518**
- 519**
- 520**
- 521**
- 522**
- 523**
- 524**
- 525**
- 526**
- 527**
- 528**
- 529**
- 530**
- 531**
- 532**
- 533**
- 534**
- 535**
- 536**
- 537**
- 538**
- 539**
- 540**
- 541**
- 542**
- 543**
- 544**
- 545**
- 546**
- 547**
- 548**
- 549**
- 550**
- 551**
- 552**
- 553**
- 554**
- 555**
- 556**
- 557**
- 558**
- 559**
- 560**
- 561**
- 562**
- 563**
- 564**
- 565**
- 566**
- 567**
- 568**
- 569**
- 570**
- 571**
- 572**
- 573**
- 574**
- 575**
- 576**
- 577**
- 578**
- 579**
- 580**
- 581**
- 582**
- 583**
- 584**
- 585**
- 586**
- 587**
- 588**
- 589**
- 590**
- 591**
- 592**
- 593**
- 594**
- 595**
- 596**
- 597**
- 598**
- 599**
- 600**
- 601**
- 602**
- 603**
- 604**
- 605**
- 606**
- 607**
- 608**
- 609**
- 610**
- 611**
- 612**
- 613**
- 614**
- 615**
- 616**
- 617**
- 618**
- 619**
- 620**
- 621**
- 622**
- 623**
- 624**
- 625**
- 626**
- 627**
- 628**
- 629**
- 630**
- 631**
- 632**
- 633**
- 634**
- 635**
- 636**
- 637**
- 638**
- 639**
- 640**
- 641**
- 642**
- 643**
- 644**
- 645**
- 646**
- 647**
- 648**
- 649**
- 650**
- 651**
- 652**
- 653**
- 654**
- 655**
- 656**
- 657**
- 658**
- 659**
- 660**
- 661**
- 662**
- 663**
- 664**
- 665**
- 666**
- 667**
- 668**
- 669**
- 670**
- 671**
- 672**
- 673**
- 674**
- 675**
- 676**
- 677**
- 678**
- 679**
- 680**
- 681**
- 682**
- 683**
- 684**
- 685**
- 686**
- 687**
- 688**
- 689**
- 690**
- 691**
- 692**
- 693**
- 694**
- 695**
- 696**
- 697**
- 698**
- 699**
- 700**
- 701**
- 702**
- 703**
- 704**
- 705**
- 706**
- 707**
- 708**
- 709**
- 710**
- 711**
- 712**
- 713**
- 714**
- 715**
- 716**
- 717**
- 718**
- 719**
- 720**
- 721**
- 722**
- 723**
- 724**
- 725**
- 726**
- 727**
- 728**
- 729**
- 730**
- 731**
- 732**
- 733**
- 734**
- 735**
- 736**
- 737**
- 738**
- 739**
- 740**
- 741**
- 742**
- 743**
- 744**
- 745**
- 746**
- 747**
- 748**
- 749**
- 750**
- 751**
- 752**
- 753**
- 754**
- 755**
- 756**
- 757**
- 758**
- 759**
- 760**
- 761**
- 762**
- 763**
- 764**
- 765**
- 766**
- 767**
- 768**
- 769**
- 770**
- 771**
- 772**
- 773**
- 774**
- 775**
- 776**
- 777**
- 778**
- 779**
- 780**
- 781**
- 782**
- 783**
- 784**
- 785**
- 786**
- 787**
- 788**
- 789**
- 790**
- 791**
- 792**
- 793**
- 794**
- 795**
- 796**
- 797**
- 798**
- 799**
- 800**
- 801**
- 802**
- 803**
- 804**
- 805**
- 806**
- 807**
- 808**
- 809**
- 810**
- 811**
- 812**
- 813**
- 814**
- 815**
- 816**
- 817**
- 818**
- 819**
- 820**
- 821**
- 822**
- 823**
- 824**
- 825**
- 826**
- 827**
- 828**
- 829**
- 830**
- 831**
- 832**
- 833**
- 834**
- 835**
- 836**
- 837**
- 838**
- 839**
- 840**
- 841**
- 842**
- 843**
- 844**
- 845**
- 846**
- 847**
- 848**
- 849**
- 850**
- 851**
- 852**
- 853**
- 854**
- 855**
- 856**
- 857**
- 858**
- 859**
- 860**
- 861**
- 862**
- 863**
- 864**
- 865**
- 866**
- 867**
- 868**
- 869**
- 870**
- 871**
- 872**
- 873**
- 874**
- 875**
- 876**
- 877**
- 878**
- 879**
- 880**
- 881**
- 882**
- 883**
- 884**
- 885**
- 886**
- 887**
- 888**
- 889**
- 890**
- 891**
- 892**
- 893**
- 894**
- 895**
- 896**
-