

Title (en)
TERRACE STRUCTURE WITH VIEW PROFILES

Title (de)
TERRASSEN-AUFBAU MIT SICHTPROFILIEN

Title (fr)
STRUCTURE DE TERRASSE AVEC PROFILS DE VISIBILITÉ

Publication
EP 4339395 A1 20240320 (DE)

Application
EP 23197373 A 20230914

Priority
DE 102022123638 A 20220915

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Terrassenaufbau (B) mit Sichtprofilen (2), wobei Profilträger (3, 3'), auf welcher die Sichtprofile (2) an einer oberseitigen Stützfläche (45) abgestützt sind, mit Abstand zueinander angeordnet sind, wobei weiter ein Profilträger (3 oder 3') eine Längserstreckung (L) aufweist und sich zwei benachbarte Profilträger (3 oder 3') in einem quer zu der Längserstreckung (L) betrachteten Abstand (a) erstrecken, welcher Abstand (a) sich zwischen aufeinander zu weisenden Träger-Seitenwänden (13) ergibt, wobei sich zwischen zwei Profilträgern (3 oder 3') in einer Richtung quer zu der Längserstreckung (L) und über den Abstand (a) ein Unterfangträger (21) erstreckt, wobei weiter an dem Profilträger (3, 3') ein Abstützteil (27) befestigt ist, auf welchem sich der Unterfangträger (21) jeweils endseitig abstützt. Um eine Unterkonstruktion der in Rede stehenden Art weiter verbessert auszugestalten, wird vorgeschlagen, dass die Sichtprofile (2) unmittelbar an den Profilträgern (3, 3') abgestützt sind.

IPC 8 full level
E04F 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 15/02044 (2013.01); **E04F 2015/02061** (2013.01); **E04F 2015/02094** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 3246489 B1 20190417 - KINLEY SYSTEMS LTD [GB]
• DE 19538366 A1 19970417 - WERZALIT AG & CO [DE]

Citation (search report)
• [XY] DE 202015105013 U1 20151030 - IPS GMBH IND POLYMER SOLUTIONS [DE]
• [X] US 6164019 A 20001226 - SALLEY DOUG [US]
• [X] US 10526796 B1 20200107 - WAY ROBERT L [US]
• [Y] EP 3940168 A1 20220119 - MOELLER GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
DE 102022123638 A1 20230302; EP 4339395 A1 20240320

DOCDB simple family (application)
DE 102022123638 A 20220915; EP 23197373 A 20230914