

DD 300



- a. Silent Touch® - film élastique spécial
- b. Panneau spécial AquaSafe
- c. Contre-parement assurant une stabilité de forme

Tests
**Norme
DIN/EN**
Sol design Catega® Flex DD 300
Données générales sur la structure du produit

| | |
|---|---|
| Type de revêtement : | Planche multi-couche et semi-rigide avec une couche de revêtement résistante à l'abrasion et décorative |
| Épaisseur totale : | env. 5 mm |
| Dimensions utiles : (longueur × largeur) | 2150 x 216 mm |
| Structure du produit : | a. Silent Touch® - film élastique spécial b. Panneau de bois c. Contre-parement |

Données techniques

| | | | |
|--|--|----------------------------|--|
| | Système de verrouillage : | | Multiclic |
| | Classe de sollicitation : | ISO 10 874 | 23 33 |
| | | | |
| | Résistance à l'abrasion : | EN 15 468 (procédure B) | IP ≥ 5.000 U |
| | Résistance aux chocs : | EN 13 329 (annexe F) | ≥ 1600 mm |
| | Classe de tachabilité : | EN 438-2/25 | Groupe 1: degré 5 Groupe 2: degré 5 Groupe 3: degré 4 |
| | | | Les patins ou roulettes colorés en caoutchouc ou en matière plastique ainsi que les pneus foncés des voitures, vélos ou appareils sont susceptibles de causer des décolorations sur les revêtements de sol. Utilisez dans la mesure du possible des patins, roulettes ou pneus de couleur claire sans migration. |
| | Tenue à la lumière : | EN ISO 105 | ≥ Niveau 6 sur l'échelle de la laine bleue |
| | Comportement au feu : | EN 13 501 | C _{fl} -s1 (difficilement inflammable) |
| | Résistance au glissement : | EN 14 041 / 13 893 | DS |
| | Emission de formaldéhyde (E1 = 0,1 ppm) : | EN 717-1 | ≤ 0,05 ppm |

Données techniques

| | | | |
|---|---|-----------------------|---|
|  | Empreinte après sollicitation constante : | EN 433 | Aucune altération visible |
|  | Tenue aux roulettes de chaises : | EN 425 | Pas d'altérations ou dommages visibles causés par les roulettes souples, conformes aux normes |
|  | Tenue au déplacement simulé de pieds de meubles : | EN 424 | Aucun dommage apparent |
|  | Sols chauffants : | | Convient aux sols chauffés par circuits d'eau chaude. Un chauffage par le sol électrique est toujours approprié lorsqu'il peut être intégré à la chape ou à la dalle de béton et qu'il n'est donc pas posé sur la dalle comme une natte chauffante. Les boucles de chauffage tuyaux câbles doivent couvrir la surface de la pièce en totalité et non partiellement. Si les surfaces ne sont chauffées que partiellement, le revêtement de sol devra être équipé de joints de dilatation (rails éléments de système). La température maximum de surface ne doit pas excéder 29°C. Les nattes chauffantes usuelles ne peuvent être agréées dans tous les cas. Les systèmes autorégulants font exception à la règle, à condition qu'ils maintiennent la température de surface à 29°C. |
| | Résistance au passage de la chaleur : | EN 12 667 | avec MEISTER-Silence 15 DB : 0,05 m² K/W |
|  | Réduction du bruit des pas : | DIN EN ISO 10140-3 | avec MEISTER-Silence 15 DB : 17 dB |
| | Qualité antidérapante : | DIN 51 130 BGR 181 | R9 |

Tolérances

| | | |
|-----------------------------------|-----------|------------------------------|
| Précision d'angles des éléments : | EN 16 511 | Valeurs théoriques atteintes |
| Linéarité des chants : | EN 16 511 | Valeurs théoriques atteintes |
| Affleurement de surface : | EN 16 511 | Valeurs théoriques atteintes |
| Interstice aux joints : | EN 16 511 | Valeurs théoriques atteintes |

Données générales relatives à l'écologie, la pose et l'entretien

| | | |
|-----------------------------------|------------|--|
| Ecolabel « Ange bleu » : | RAL-UZ 176 | accordé |
| Elimination : | | Chutes éliminables avec les ordures ménagères (p. ex. traitement thermique). Grandes quantités éliminables selon les règlements communaux (p. ex. élimination aux parcs de recyclage). Une récupération énergétique dans des usines autorisées est recommandée. |
| Nettoyage et entretien : | | Nettoyage de fin de travaux : CC-Nettoyant PU Nettoyage courant : CC-Nettoyant PU Soins d'entretien : CC-Polish satiné |
| Domaines d'application : | | Le sol Catega Flex DD 300 convient pour toutes les pièces d'habitation et pour les locaux commerciaux à usage élevé tels que grands bureaux, grands magasins, bâtiments publics, etc. Ce sol ne convient pas à une pose en milieu humide/mouillé (salle de bains, sauna, etc.). Les salles de traitement et cabinets médicaux sont soumis à des exigences spéciales. |
| Conditions préalables à la pose : | DIN 18 365 | Les supports doivent être prêts à la pose selon les règles de la profession, conformément aux références VOB, partie C, DIN 18 365 « Pose de parquets ». Le support doit être sec (humidité résiduelle mesurée avec un appareil CM : chape minérale max. 2% ou chauffage au sol 1,8 %, chape anhydrite max. 0,5% ou chauffage au sol 0,3 %), plan, solide et propre. De plus, toute différence de niveau de l'ordre de 3 mm/premier mètre et de 2 mm/m linéaire suivant impose un réagréage conformément à DIN 18 202, tableau 3, ligne 4. Se conformer aux instructions de pose jointes au produit. Pour la pose, une sous-couche isolante avec une stabilité de la pression > 60 kPa (valeur CS) ainsi qu'une cale de frappe 5 mm spéciale sont nécessaires. |



MeisterWerke Schulte GmbH se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les matériaux et la construction dans la mesure où elles contribuent à améliorer la qualité.