

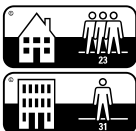
## Caractéristiques du produit

### Sol design Meister Rigid-Vinyl RD 200 S


**Tests**
**Norme  
DIN/EN**
**Sol design  
Meister Rigid-Vinyl RD 200 S**
**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                                                                                                                                    |
| Epaisseur totale :                          | env. 5 mm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dimensions utiles :<br>(longueur × largeur) | 1 220 × 230 mm                                                                                                                                                                                                                             |
| Structure du produit :                      | a. Surface de vinyle multicouche (couche d'usure 0,3 mm) avec revêtement PUR mat<br>b. Couche de décor<br>c. Support de polymère rigide - étanche<br>d. Isolation phonique: 1 mm (mousse IXPE hautement réticulée, résistante aux impacts) |

**Données techniques**

|                                                                                     |                                          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Système de verrouillage :                                                           |                                          | Multiclic                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | Classe de sollicitation :                | ISO 10 874                 | 23   31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | Résistance à l'abrasion :                | ISO 24338<br>(procédure B) | IP ≥ 1 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Propriété de surface antibactérienne:    | ISO 22196                  | Efficacité de la propriété antibactérienne contre Staphylococcus aureus ATCC 6538P et Escherichia coli ATCC 8739 « forte », valeur de l'effet antibactérien A ≥ 3.                                                                                                                                                                                                              |
|  | Résistance aux chocs :<br>(grande boule) | EN 13 329<br>(annexe F)    | ≥ 800 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                     | Résistance aux micro-rayures :           | EN 16094<br>(procédure A)  | Modification du niveau de brillance ≤ 1,5 unités à 60°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | Classe de tachabilité :                  | EN 438-2                   | Groupe 1: degré 5<br>Groupe 2: degré 5<br>Groupe 3: degré 4<br>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-B02             | ≥ niveau 3 sur l'échelle de gris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | Comportement au feu :                    | EN 13 501                  | Bfl-s1 (difficilement inflammable)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Données techniques                                                                 |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Résistance au glissement :                                | EN 14 041 / 13 893                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DS                                                                                                                 |
|   | Émissions de formaldéhyde :                               | EN 717-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | E1 / conforme REACH                                                                                                |
|   | Teneur en pentachlorophénol :                             | EN 14 041 / 14 823                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | < 5 ppm                                                                                                            |
|   | Empreinte après sollicitation constante :                 | EN ISO 24343-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ≤ 0,1 mm                                                                                                           |
|   | Tenue aux roulettes de chaises :                          | EN ISO 4918                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type W. 10 000 cycles. Aucune modification gênante de la couche de surface, seulement des changements de brillance |
|   | Changement dimensionnel dû au changement de température : | EN ISO 23999                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | < 0,15 %                                                                                                           |
|   | 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. La pose du sol sur des nattes chauffantes est possible uniquement avec un système autorégulant qui maintient la température de surface à 29° C. La pose ne peut être agréée dans tous les autres cas. |                                                                                                                    |
|                                                                                    | Refroidissement par le sol :                              | Une fiche technique séparée est disponible pour la pose sur les constructions de sols refroidis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |
|                                                                                    | Résistance au passage de la chaleur :                     | EN 12 667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,029 (m²K)/W                                                                                                      |
|                                                                                    | Conductivité thermique :                                  | EN 12 667                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,179 W/(m*K)                                                                                                      |
|  | Réduction du bruit des pas :                              | DIN EN ISO 10140-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 17 dB                                                                                                              |
|                                                                                    | Qualité antidérapante :                                   | DIN EN 16165 (annexe B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | R 10 (à l'exception de décor Minimal wave 20190)                                                                   |

| 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 |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | Elimination :                     | Chutes éliminables avec les ordures ménagères. Grandes quantités éliminables selon les règlements communaux (p. ex. élimination aux parcs de recyclage).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                  | Nettoyage et entretien :          | Nettoyage de fin de travaux : Dr. Schutz Nettoyant PU<br>Nettoyage courant : Dr. Schutz Nettoyant PU<br>Soins d'entretien : Dr. Schutz Polish satiné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                  | Domaines d'application :          | Le sol convient pour toutes les pièces d'habitation et les locaux commerciaux à usage modéré tels que chambres d'hôtel, petits bureaux, salles de conférence etc. Ce sol convient à une pose en milieu humide (p. ex. salle de bains). Ce sol ne convient pas pour la pose à l'extérieur, ainsi que dans des cabines de douche, dans les locaux sanitaires publics et dans des saunas. Les salles de traitement et cabinets médicaux sont soumis à des exigences spéciales. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                  | Conditions préalables à la pose : | DIN 18 365                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Les supports de pose doivent être considérés comme prêts à la pose conformément aux règles du métier universellement reconnues dans le respect de la norme VOB, partie C, DIN 18 365 « Travaux de revêtement du sol ». Le support de pose doit être sec (pour les supports minéraux, max 2 % d'humidité résiduelle, 1,8 % pour les sols chauffants ; 0,5 % pour les chapes en anhydrite, 0,3 % pour les sols chauffants, mesures avec des appareils CM), plan, solide et propre. En outre, les irrégularités de 3 mm premier mètre et de 2 mm par mètre pour le reste doivent être égalisées selon DIN 18 202, tableau 3, ligne 4. Nous recommandons la fiche technique d'instruction 02 de l'Association centrale de la pose de parquets et de sols et du BEB. Les instructions de pose fournies avec le produit doivent être respectées. Pour la pose, la cale de frappe 5 mm correspondante est nécessaire. |



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.