

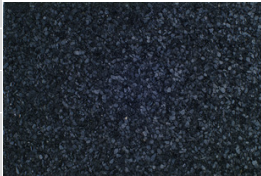

Fiche technique

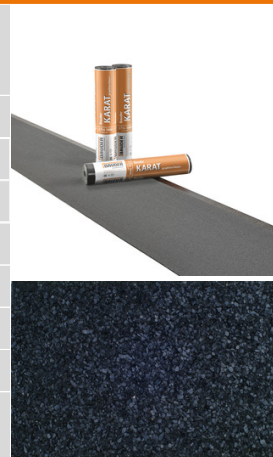
BauderKARAT

Ardoise noire graphite



| | | | |
|----------------------------------|--|-----------------------|--|
| Description du produit | Lé de bitume polymère à souder TOP avec une couche de support composite en polyester extrêmement résistante mécaniquement et une très grande stabilité thermique pour des charges et une durée de vie maximales. | | |
| Emploi | Couche supérieure de haute qualité dans le système de toiture plate. | | |
| Face | supérieure: | ardoise noir graphite | |
| | inférieure: | feuille flam | |
| Armature - type | voile de polyester renforcé 300 g/m² | | |
| Numéro d'article | 1716 3000 | | |
| Exigence selon | SIA 271 | | |
| Type d'utilisation selon SIA 270 | A1, A2, A3, B1.1, B1.2, C2 | | |
| Désignation | EP5.2 a,flam | | |





| Performances selon | Spécification Technique | Unité | Valeur |
|---|-------------------------|--------|---|
| Longueur | EN 1848-1 | m | 5 |
| Largeur | EN 1848-1 | m | 1 |
| Epaisseur | EN 1849-1 | mm | 5,2 |
| Souplesse à froid - surface | EN 1109 | °C | ≤-25 |
| Souplesse à froid - sous-face | EN 1109 | °C | ≤-40 |
| Tenue à la chaleur - surface | EN 1110 | °C | ≥150 |
| Tenue à la chaleur - sous-face | EN 1110 | °C | ≥120 |
| Résistance en traction sens longitudinal | EN 12311-1 | N/50mm | 1450(±10%) |
| Résistance en traction sens transversal | EN 12311-1 | N/50mm | 1450(±10%) |
| Allongement sens longitudinal | EN 12311-1 | % | 23(±3) |
| Allongement sens transversal | EN 12311-1 | % | 23(±3) |
| Rectitude | EN 1848-1 | mm/10m | <20 |
| Étanchéité à l'eau | EN 1928 | - | conforme |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | - | E |
| Groupe d'inflammabilité | VKF | - | RF3 (cr) |
| Groupe d'inflammabilité testé en système | VKF | - | RF2 (cr) |
| Résistance à un feu extérieur ^{a)} | CEN/TS 1187 | - | B _{ROOF} (t1) , B _{ROOF} (t2) |



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
EN 13707:2004 + A2:2009

Paul Bauder AG, Alte Zugerstrasse 16, 6403 Küssnacht a/Rigi
Téléphone: +41 (0) 41 854 13 00
E-Mail: info@bauder.ag
www.bauder.ag

Toutes les informations sont basées sur l'état actuel de la technique. Nous nous réservons le droit de modifications.

Informez-vous le cas échéant sur l'état des connaissances techniques déterminantes.

Toutes les couleurs et surfaces représentées sont des valeurs approximatives et ne sont pas contractuelles.

NPD = no performance declared (aucune prestation déclarée) – état: 1224

Fiche technique

BauderKARAT

Ardoise noire graphite



| Performances selon | Spécification Technique | Unité | Valeur |
|--|-------------------------|--------|--------------|
| Étanchéité au radon (selon rapport d'essai A18-02) | - | - | conforme |
| Défauts visibles | EN 1850-1 | - | aucun |
| Pelage | EN 12316-1 | N/50mm | NPD |
| Cisaillement | EN 12317-1 | N/50mm | NPD |
| Résistance au choc | EN 12691 | mm | NPD |
| Résistance au poinçonnement statique | EN 12730 | kg | 20 |
| Stabilité dimensionnelle | EN 1107-1 | % | ≤0,1 |
| Classe de lessivage | - | - | sans biocide |
| Durabilité | EN 1109 | °C | NPD |

a) Testé dans un système

Remarques

Le saupoudrage de surface est une roche naturelle (ardoise, basalte, sable...). Ce produit naturel peut présenter des différences de nuances et de teintes dues aux matières premières, pour lesquelles le fabricant décline toute responsabilité. Cela vaut en particulier aussi pour les variations de couleur dues aux intempéries et aux influences environnementales ainsi que pour les différences de couleur entre les différents lots de production.

Stockage

Stocker et transporter les rouleaux en position verticale et à l'abri des rayons UV, de l'humidité et de la chaleur.

Élimination

Les déchets de bitume peuvent être éliminés avec les ordures ménagères ou les déchets industriels assimilables aux ordures ménagères (Code de déchet OMoD: 17 03 02 "Asphalte sans goudron").

Autres documents, informations

La documentation de type brochure, certifications, etc. est disponible sur Internet à l'adresse www.bauder.ag



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
EN 13707:2004 + A2:2009

Paul Bauder AG, Alte Zugerstrasse 16, 6403 Küsnacht a/Rigi
Téléphone: +41 (0) 41 854 13 00
E-Mail: info@bauder.ag
www.bauder.ag

Toutes les informations sont basées sur l'état actuel de la technique. Nous nous réservons le droit de modifications.

Informez-vous le cas échéant sur l'état des connaissances techniques déterminantes.

Toutes les couleurs et surfaces représentées sont des valeurs approximatives et ne sont pas contractuelles.

NPD = no performance declared (aucune prestation déclarée) – état: 1224