









Spécifications techniques

| | | Allura flex 1.00 | Allura flex 0.55 |
|--|------------------------|--|--|
| Conformité NF EN 14041 | | Oui | Oui |
| réaction au feu | NF EN 13501-1 | B _{fl} -s1 ⁽¹⁾ | B _f l-s1 ⁽¹⁾ |
| Réaction au feu - Rapport d'essai | | n° 2022/232-1 (CRET) | n°2022/254-2 (CRET) |
| Résistance au glissement | NF EN 13893 | Classe DS ($\mu \ge 0.30$) | Classe DS ($\mu \ge 0.30$) |
| Accumulation charges Électrostatiques | NF EN 1815 | E ≤ 2 kV, Antistatique | E ≤ 2 kV, Antistatique |
| Conductivité thermique | NF EN ISO 10456 | 0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant | 0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant |
| Avis technique /DTA | CSTB | n°12/22-1816_V2 | n°12/22-1816_V2 |
| Apte à l'emploi dans les ocaux UPEC au plus classés | Cahier 3782_V2 CSTB | U4 P3 E1/2 C2 | U3 P3 E1/2 C2 |
| paisseur totale | NF EN ISO 24346 | 5 mm | 4 mm |
| Epaisseur couche d'usure | NF EN ISO 24340 | 1 mm | 0,55 mm |
| Masse surfacique totale PVC | NF EN ISO 23997 | 6 550 g/m² (-10% / +13%) | 5 200 g/m² (-10% / +13%) |
| Groupe d'abrasion | NF EN 660-2 | Т | Т |
| fficacité acoustique au ruit de choc déclarée | NF EN ISO 717-2 | $\Delta L_W = 14 \text{ dB}$ | $\Delta L_W = 14 dB$ |
| pécifications déclarées | | NF EN ISO 11638 | NF EN ISO 11638 |
| Feneur en agent liant couche d'usure | | Type I | Type I |
| Classe d'usage | NF EN ISO 10874 | 34 - 42 | 33 - 42 |
| Résistance à la chaise à oulettes | NF EN ISO 4918 | Oui | Oui |
| Poinçonnement rémanent Exigence | NF EN ISO 24343-1 | ≤ 0,10 mm ≤ 0,20 mm | ≤ 0,10 mm ≤ 0,20 mm |
| lésistance au pied de neuble | NF EN ISO 16581 | Oui | Oui |
| Stabilité dimensionnelle à a chaleur | NF EN ISO 23999 | ≤ 0,05 % | ≤ 0,05 % |
| xigence | | ≤ 0,25 % | ≤ 0,25 % |
| Solidité des couleurs à la umière | NF EN ISO 105-B02 | ≥ 6 | ≥ 6 |
| xigence | | ≥6 | ≥ 6 |
| Résistance aux taches | NF EN ISO 26987 | Bonne | Bonne |
| Résistance au glissement | DIN 51130 | R10 | R10 |
| raitement de surface | | PUR Pearl™ | PUR Pearl™ |
| ormat | | Dalles - Lames | Dalles - Lames |
| Node de pose | | Poissée - Libre (2) | Poissée |
| oissant Forbo préconisée | | 542 eurofix tack plus | 542 eurofix tack plus |
| REACH (règlement européen) | 1907/2006/CE | Conforme (3) | Conforme (3) |
| ontenu recyclé vs masse surfacique) | | 22 % | 22 % |
| missions dans l'air : VOC* à 28 jours | NF EN 16516 | < 20 μg/m³ ⁽⁴⁾ | < 20 μg/m ^{3 (4)} |
| xigence pour la classe A+ | | < 1000 μg/m³ | < 1000 μg/m³ |
| Matières premières | | Garanties sans phtalate | Garanties sans phtalate |
| Garantie | | 7 ans | 7 ans |
| Fabrication | | Fabrication européenne | Fabrication européenne |

⁽¹⁾ Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose libre. Satisfait à la réglementation M3



⁽²⁾ Jusqu'à 150 m² - Hors avis technique - sous garantie Forbo

⁽³⁾ Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes) à déclarer dans le cadre du règlement REACH (4) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55

* TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur (en toluène équivalent)