



Solution complète douches et pièces d'eau

système sarlibain

Revêtement mural
onyx +



30 ml env. x 2m

Revêtement de sol
surestep®



20-27 ml env. x 2m

créons un environnement meilleur

forbo

FLOORING SYSTEMS



systeme sarlibain

La solution esthétique et technique pour les pièces humides



ESTHÉTIQUE ET FACILEMENT COORDONNABLE

- Des couleurs créées pour favoriser les combinaisons sol/murs
- Des touches de couleur pour donner du caractère à votre espace
- Une finition parfaite des soudures grâce à son envers coloré
- Des décors teintés masse et des décors bois pour une atmosphère douce et chaleureuse
- Une gamme coordonnable avec nos collections PVC



LE SYSTÈME DOUCHE QUI RÉPOND AUX EXIGENCES DES PIÈCES HUMIDES

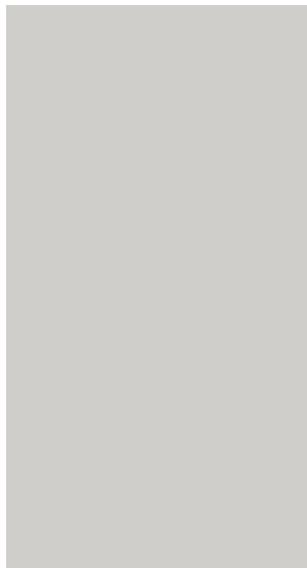
- Parfaite étanchéité du système : classement E3
- Conforme aux normes d'accessibilité des personnes à mobilité réduite
- Avis technique en pose verticale et horizontale
- Garantie 10 ans
- Sécurité maximale avec son sol anti-glisse R10 – Esf – Esb



SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

- Résistant aux taches hospitalières et facile à entretenir
- Qualité de l'air classe A +
- Contient des produits recyclés
- FDES consultable et téléchargeable sur la base INIES et sur notre site internet

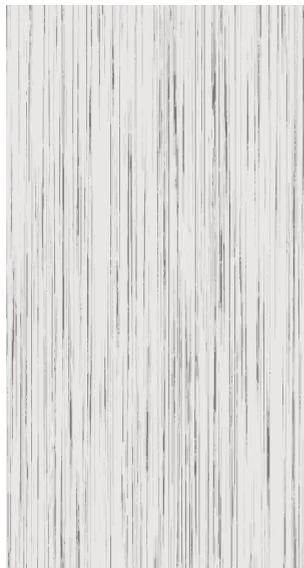
Revêtement mural **onyx+**



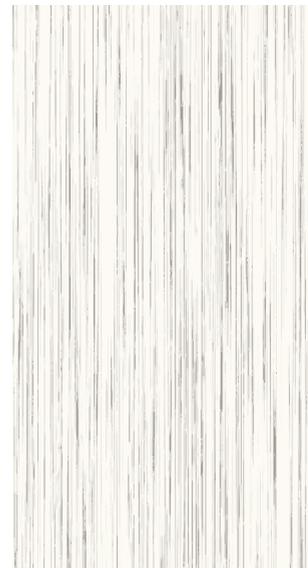
26653 | onyx+ | uni pebbles
LRV : 46 % NCS : S 3000-N



26680 | onyx+ | quartz grigio
LRV : 50 % NCS : S 2002-B



26661 | onyx+ | graphite cloud
LRV : 61 % NCS : S 4502-R

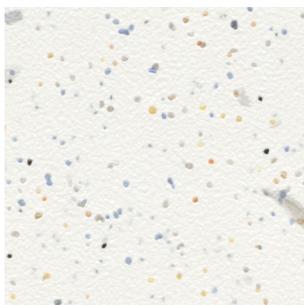


26520 | onyx+ | graphite ivory
LRV : 75 % NCS : S 1500-N

Revêtement de sol **surestep**[®]



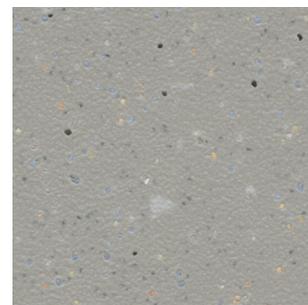
176082 | surestep star | snow
LRV : 75 % NCS : S 1002-G



171082 | surestep original | snow
LRV : 75 % NCS : S 0500-N



176482 | surestep star | greige
LRV : 38 % NCS : S 3500-N



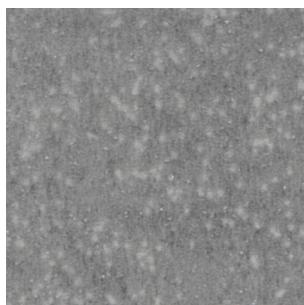
171922 | surestep original | concrete
LRV : 28 % NCS : S 4500-N



173062 | surestep balance | silt
LRV : 61 % NCS : S 1502-G



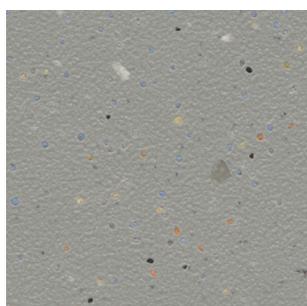
181482 | surestep laguna | greige
LRV : 38 % NCS : S 3500-N



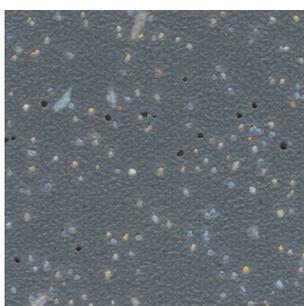
17362 | surestep material | grey speckled
LRV : 24 % NCS : S 5500-N



17132 | surestep material | blue concrete
LRV : 25 % NCS : S 4502-B



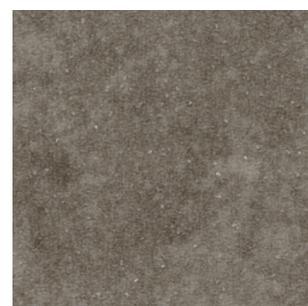
172752 | surestep original | slate grey
LRV : 29 % NCS : S 4502-G



172092 | surestep original | granite
LRV : 15 % NCS : S 6005-R80B



17482 | surestep material | gravel concrete
LRV : 15 % NCS : S 6500-N

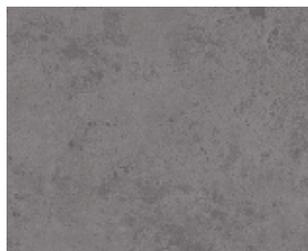


17162 | surestep material | grey concrete
LRV : 17 % NCS : S 6502-Y

Revêtement mural **onyx+**



26683 | onyx+ | quartz natural
LRV : 31 % NCS : S 4502-Y

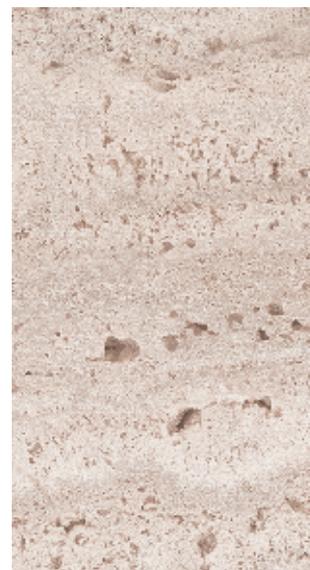


26681 | onyx+ | quartz charcoal
LRV : 19 % NCS : S 6000-N

26601 | onyx+ | marble white
LRV : 63 % NCS : S 2000-N



26617 | onyx+ | travertine grey
Installation en pose verticale



26616 | onyx+ | travertine natural
Installation en pose verticale

26611 | onyx+ | travertine grey
Installation en pose horizontale
LRV : 54 % NCS : S 2500-N

26610 | onyx+ | travertine natural
Installation en pose horizontale
LRV : 52 % NCS : S 2005-Y60R

Revêtement de sol **surestep**[®]



18832 | surestep wood | grey oak + **26601** | onyx+ | marble white + **26500** | onyx+ | uni ivory



17122 | surestep material | cool concrete
LRV : 37 % NCS : S 4000-N



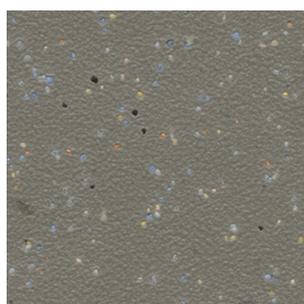
173342 | surestep balance | limestone
LRV : 49 % NCS : S 2005-Y40R



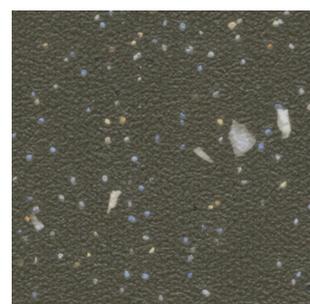
18832 | surestep wood | grey oak
LRV : 23 %

NCS : S 5502-Y

20 cm



171872 | surestep original | earth
LRV : 18 % NCS : S 6502-Y



171282 | surestep original | dragon
LRV : 10 % NCS : S 7502-Y

Revêtement mural **onyx+**



26663 | onyx+ | hessian ivory
LRV : 73 % NCS : S 3502-R



26524 | onyx+ | graphite greige
LRV : 58 % NCS : S 1502-Y50R



26664 | onyx+ | hessian cloud
LRV : 60 % NCS : S 4502-R



26682 | onyx+ | quartz linen
LRV : 57 % NCS : S 2002-Y

Revêtement de sol **surestep®**



18622 | surestep wood | shell twine
LRV : 35 % NCS : S 6010-Y10R



181142 | surestep laguna | sand
LRV : 48 % NCS : S 2010-Y20R



18802 | surestep wood | elegant oak
LRV : 32 % NCS : S 4010-Y30R

20 cm



17312 | surestep material | sand speckled
LRV : 43 % NCS : S 3005-Y

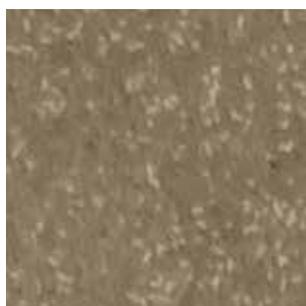


171772 | surestep original | cement
LRV : 30 % NCS : S 4005-Y20R

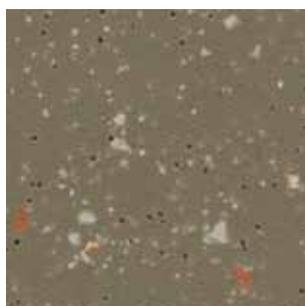


18882 | surestep wood | classic oak
LRV : 24 % NCS : S 5010-Y10R

20 cm



17342 | surestep material | loam speckled
LRV : 17 % NCS : S 6005-Y20R



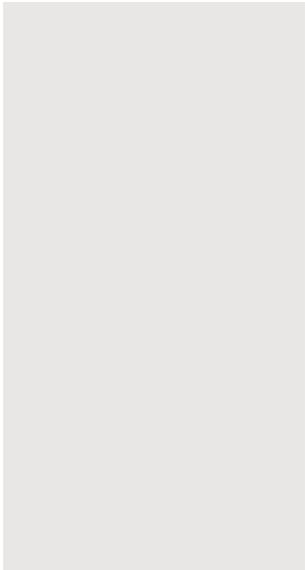
171262 | surestep original | umber
LRV : 19 % NCS : S 6005-Y20R



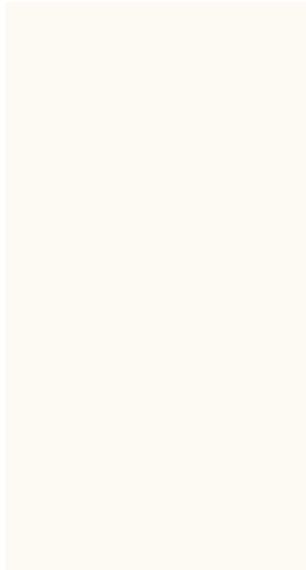
18902 | surestep wood | dark oak
LRV : 13 % NCS : S 7010-Y30R

12,5 cm

Revêtement mural **onyx+**



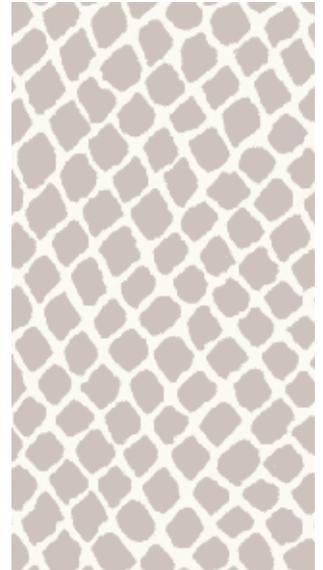
26652 | onyx+ | uni cloud
LRV : 65 % NCS : S 1500-N



26500 | onyx+ | uni ivory
LRV : 82 % NCS : S 0502-Y



26678 | onyx+ | lotus ivory
LRV : 70 % NCS : S 2002-Y50R



26632 | onyx+ | sorrente sand
LRV : 67 % NCS : S 2005-Y40R

Revêtement de sol **surestep**[®]



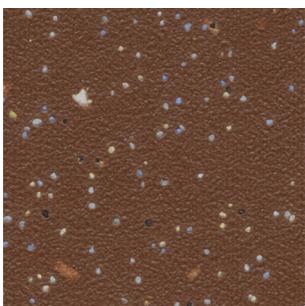
18962 | surestep wood | whitewash oak
LRV : 25 %

NCS : S 5010-Y10R



18942 | surestep wood | natural oak
LRV : 25 %

NCS : S 5020-Y10R



172052 | surestep original | chocolate
LRV : 10 % NCS : S 7010-Y50R



18642 | surestep wood | classic twine
LRV : 23 % NCS : S 5020-Y20R



173812 | surestep balance | grey lavender + **26678** | onyx+ | lotus ivory

Revêtement mural **onyx+**



26684 | onyx + | quartz seashell
LRV : 66 % NCS : S 1005-Y60R



26687 | onyx + | quartz misty
LRV : 56 % NCS : S 1510-R80B

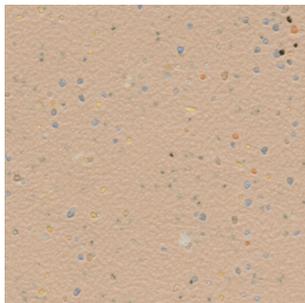


26686 | onyx + | quartz arctic blue
LRV : 59 % NCS : S 1510-B

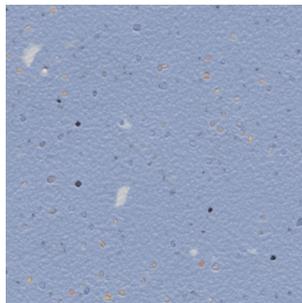


26631 | onyx + | sorrente azure
LRV : 63 % NCS : S 2010-B

Revêtement de sol **surestep**[®]



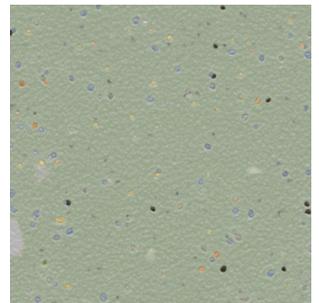
172842 | surestep original | salmon
LRV : 38 % NCS : S 3010-Y60R



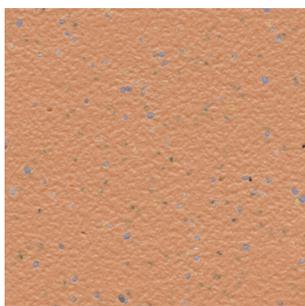
172212 | surestep original | china blue
LRV : 34 % NCS : S 3020-R90B



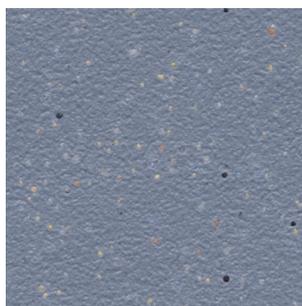
181582 | surestep laguna | pale blue
LRV : 49 % NCS : S 2010-B10G



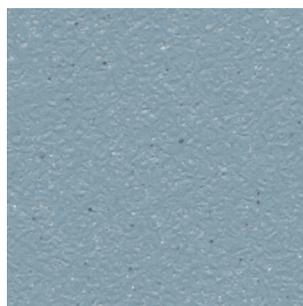
172192 | surestep original | light kelp
LRV : 32 % NCS : S 4010-G30Y



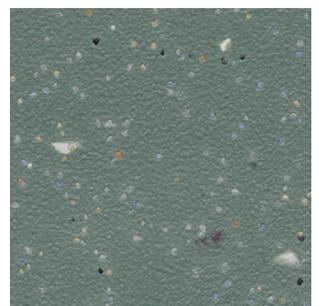
173952 | surestep balance | blush
LRV : 31 % NCS : S 3030-Y50R



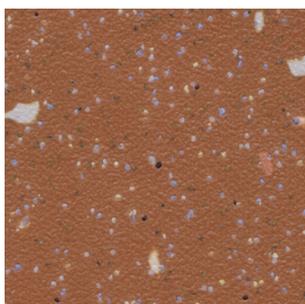
173812 | surestep balance | grey lavender
LRV : 22 % NCS : S 5010-R90B



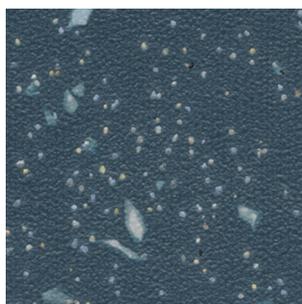
181662 | surestep laguna | reef green
LRV : 27 % NCS : S 4020-B10G



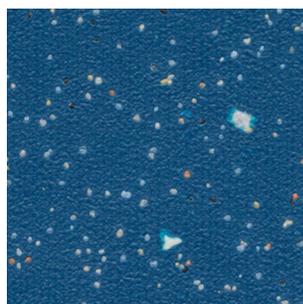
172362 | surestep original | kelp
LRV : 19 % NCS : S 6010-B90G



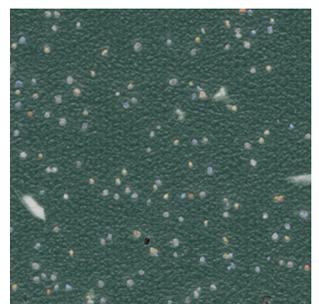
172152 | surestep original | grey terra
LRV : 15 % NCS : S 3030-Y60R



171962 | surestep original | steel
LRV : 11 % NCS : S 7010-R90B



172712 | surestep original | denim
LRV : 8 % NCS : S 6030-R90B



172072 | surestep original | dark kelp
LRV : 12 % NCS : S 7010-B70G

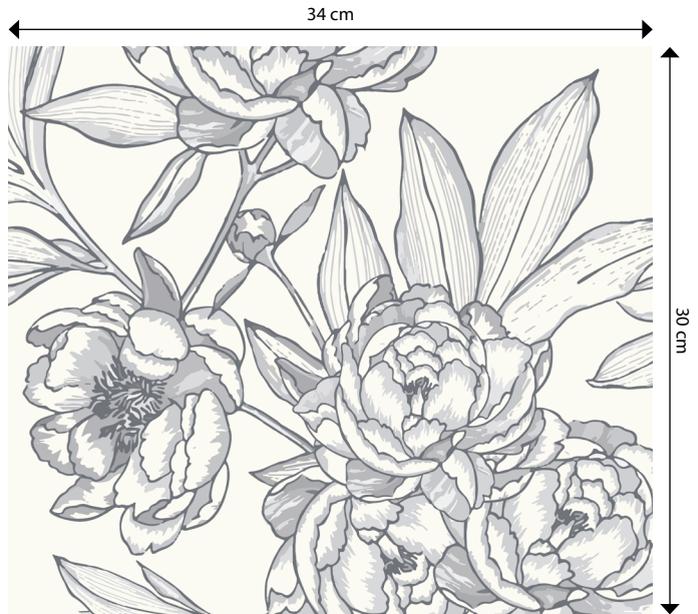
Revêtement mural **onyx+**



26630 | onyx+ | sorrente grey
LRV : 70 % NCS : S 2000-N



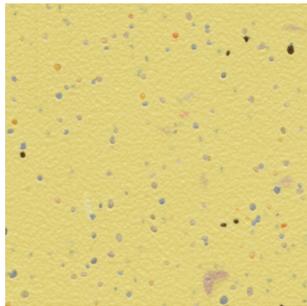
26685 | onyx+ | quartz honeydew
LRV : 67 % NCS : S 1005-G50Y



26640 | onyx+ | peony grey
Installation en pose horizontale recommandée : sans raccord
Installation en pose verticale : 110 cm de raccord
LRV : 62 %

NCS : S 4502-Y

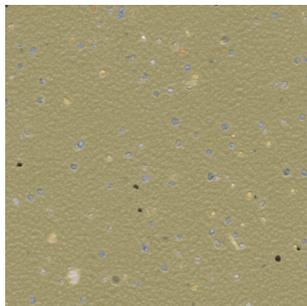
Revêtement de sol **surestep®**



172332 | surestep original | daffodil
LRV : 59 % NCS : S 1030-Y



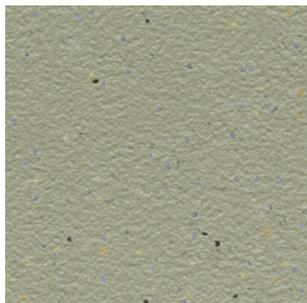
181472 | surestep laguna | white moss
LRV : 50 % NCS : S 2010-G60Y



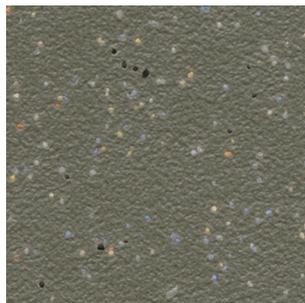
172542 | surestep original | moss
LRV : 27 % NCS : S 4020-G90Y



181742 | surestep laguna | sage
LRV : 31 % NCS : S 4010-G50Y



173742 | surestep balance | sage
LRV : 30 % NCS : S 3500-N



173632 | surestep balance | bottle green
LRV : 15 % NCS : S 6005-G20Y



172542 | surestep original | moss + **26500** | onyx+ | uni ivory + **26640** | onyx+ | peony grey



RAPPELS TECHNIQUES

Allier douceur et couleur

Les résidents des maisons de retraite médicalisées font face à de nombreuses complications avec le temps, notamment des troubles neurodégénératifs qui peuvent entraîner des complications cognitives, conatives, motrices et perceptives. Il est donc essentiel d'apporter un cadre rassurant et sécurisé à ces personnes.



Accessoire couleur noir ou inox avec LRV < 5 %

75 %
26620 | onyx+ | graphite ivory

25 %
17132 | surestep material | blue concrete

L'association des couleurs tient ici un rôle tout particulier via les Valeurs de Réflexion Lumineuse (LRV) : elles permettent de créer un contraste entre différentes matières pour une meilleure perception de l'environnement ambiant.

Comme l'explique la photo ci-jointe, il doit y avoir, entre les équipements sanitaires et le revêtement mural, 70 points de LRV de différence pour répondre aux attentes. Quant à la différence entre le revêtement mural et le revêtement de sol, il doit être de 30 points de pourcentage de LRV.

Les règles de glissance

EAU ET SAVON			HUILE
Surestep	Surestep laguna	Surestep balance (B) Surestep laguna (B)	Surestep (R10)
 20° ESf	 15° ESb	 24° C 18° B 12° A	 35° R12 27° R11 19° R10 10°
EN 13845	EN 13845	DIN 51097	DIN 51130

La glissance est caractérisée à partir d'un coefficient d'inclinaison tenant compte de la nature du corps en contact avec le revêtement (chaussure ou pied nu), de la nature et de la quantité d'eau ou de lubrifiant en présence sur le sol, et de facteurs mécaniques liés à l'individu (glissement du talon, pression de contact...).

L'opérateur marche d'avant en arrière sur le plan recouvert du revêtement de sol à tester. Le plan est incliné progressivement jusqu'à ce que l'opérateur sécurisé perde l'équilibre. Cette méthode détermine ainsi l'angle limite d'inclinaison.

systeme sarlibain



Les accessoires Sarlibain

Profilés



Formes d'appui pour angle
Réf. : 3009 / 3109 / 3209



Profilé de diminution
Réf. : 3801

Réf 3009 blanc 15 x 15 mm : pour des angles rentrants à la verticale

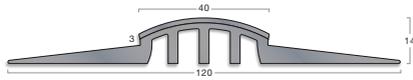
Réf 3109 noir 20 x 20 mm : en pied de cloison, permet la remontée du revêtement de sol avec arrondi et assure la pérennité des angles

Réf 3209 noir 25 x 25 mm : en pied de cloison, adapté aux revêtements de sol plus rigides
Carton de 20 longueurs de 2,5 m soit 50 m/carton.

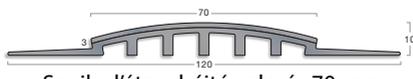
Réf. 3801 blanc 40 x 2 mm : profilé en PVC adapté au système douche, il se place au-dessus de la remontée en plinthe et permet le rattrapage de la différence d'épaisseur entre le revêtement de sol et le mural.

Carton de 40 longueurs de 2,5 m soit 100 m/carton.

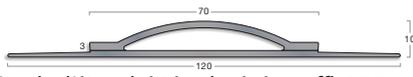
Seuils de douche en PVC



Seuils d'étanchéité colorés 40 mm
Réf. : 3108x



Seuils d'étanchéité colorés 70 mm
Réf. : 3114x



Seuils d'étanchéité colorés à soufflet 70 mm
Réf. : 3194x

Ils s'utilisent en pièces humides et systèmes douches et se placent en feuillure de porte afin d'assurer la jonction, l'étanchéité et empêcher le passage de l'eau entre la pièce d'eau et la chambre.

Carton de 10 longueurs de 2 m soit 20 m/carton.



blanc (4)



beige (5)



café (6)



plomb (7)



bleu (8)



noir (9)

Remplacer x par le chiffre de la couleur souhaitée.

Siphons



Siphon surbaissé ø 50 mm
Sortie horizontale
Réf. : 6321 Freja



Siphon surbaissé ø 50 mm
Sortie verticale
Réf. : 6347 duschbrunn



Siphon spécial rénovation
ø 50 mm
Sortie horizontale
Réf. : 6330 brage



Siphon acier inoxydable naturel
ø 50 mm
Sortie verticale
Réf. : 6348 / 6348V

Grilles de siphons

Grilles en acier inoxydable de diamètre 150 cm pouvant être mises en association avec les siphons 6321, 6330 et 6347. Elles apportent une touche moderne et remplacent les grilles PVC blanches fournies avec les siphons 6321, 6330 et 6347.



Réf. : 8388



Réf. : 8389



Réf. 8334



Réf. : 8332



Réf. : 8340

Spécifications techniques

Les produits du système Sarlibain répondent aux exigences des normes NF EN 14041 et NF EN 15102.

		Revêtement de sol Surestep	Revêtement mural Onyx +	Sous-couche acoustique Sarlibase acoustique
Conformité NF EN 14041		Oui	-	-
Conformité NF EN 15102		-	Oui	-
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽²⁾	B-s2,d0 ⁽²⁾	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾⁽²⁾
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	-	-
Classement UPEC	QB 30	U4 P3 E2/3 C2	-	-
 UPEC	QB 30 ⁽³⁾	n°311-019.1 ⁽⁴⁾ n°311-024.1 ⁽⁵⁾	-	-
Épaisseur totale	NF EN ISO 24346	2,0 mm	0,92 mm	2,0 mm
Épaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	0,70 mm	0,10 mm	-
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	2 900 g/m ² (-10% / +13%)	1 610 g/m ² (-10% / +13%)	1 230 g/m ² (-10% / +13%)
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2	T	T	T
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 5$ dB	-	$\Delta L_w = 18$ dB
Avis Technique du CSTB		Avis Technique Sarlibain n°12/12-1612_V5	Avis Technique Sarlibain n°12/12-1612_V5	Avis Technique Sarlibain n°12/12-1612_V5
Spécifications déclarées				
Teneur en agent liant couche d'usure		Type I	Type I	-
Classement européen	NF EN 1307	-	-	-
Classe d'usage résidentiel	NF EN 1307	23 - 34 - 43	-	-
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN ISO 4918	Oui	-	-
Poinçonnement rémanent moyen	NF EN ISO 24343-1	0,02 mm	-	$\leq 0,10$ mm ⁽⁶⁾
Exigence norme poinçonnement		$\leq 0,10$ mm	-	-
Résistance au pied de meuble	NF EN ISO 16581	Oui	-	-
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,20$ %	0,8 %	$\leq 0,10$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,40$ %	-	-
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	7	≥ 6	-
Exigence solidité des couleurs		≥ 6	-	-
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Bonne	Bonne	-
Résistance au glissement	DIN 51130	R10	-	-
Résistance au glissement	DIN 51097	C	-	-
Résistance au glissement	NF EN 13845 (Annexe C)	> 15° (pieds nus), Esb > 20° (pieds chaussés), Esf	-	-
Traitement de surface		PUR Pearl™	-	-
Format		Lés	Lés	Lés
Largeur des rouleaux	NF EN ISO 24341	2 m	2 m	2 m
Longueur des rouleaux	NF EN ISO 24341	20-27 ml env.	30 ml env.	35 ml env.
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁷⁾	Conforme ⁽⁷⁾	Conforme ⁽⁷⁾
Émissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 250 µg/m ³ ⁽⁸⁾	< 100 µg/m ³ ⁽⁸⁾	< 250 µg/m ³ ⁽⁸⁾
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne	Fabrication française

(1) Valable pour la version Sarlibain confort sur support bois ou incombustible, testé en pose collée

(2) Satisfait à la réglementation M3

(3) Revêtements de sol résilients : <http://evaluation.cstb.fr>

(4) Surestep wood, material

(5) Surestep original, star

(6) Valeur pour la sous-couche seule

(7) 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

(8) 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)

Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).
Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).
L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires.
Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.



Systèmes de management de la qualité, de l'environnement et de la santé sécurité, de la société Forbo Sarlino, certifiés ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 par LR.



FORBO SARLINO SAS

63 rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

Contact France

Tél : 03 26 77 30 30
Info-produits@forbo.com
echantillonnage.sarlino@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Retrouvez-nous sur



créons un environnement meilleur

Forbo

FLOORING SYSTEMS