

SEL 1

SEL 2

SEL 3

SEL 4

SEL 5

SEL 6

SEL 7

Destinations du Système d'Etanchéité Liquide AXSEL	Non protégé, non circulaire ou avec accès limités à la maintenance	Sous protections lourdes : posées ou scellées, accessibles ou végétalisées, revêtements dur scellés, graviers, chapes, dallages, dalles sur plots, enrobés, patelages, remblais, terres...	Sous protections collées : revêtements durs, carrelages, pierres, faïences, bois, métaux, textiles, systèmes coulés AXSEL-2K : non visés au présent CCTA	Circulable soumis à usages privatifs ou techniques : trafics piétons/engins légers avec ou sans résistance à la glissance.	Circulable soumis à usages privatifs ou techniques : trafics piétons/engins légers avec ou sans résistance à la glissance.	Circulable soumis à un trafics intensifs. Piétons collectifs ou public, véhicules légers industriels, avec ou sans résistance à la glissance.	Pour contenants contacts permanents résiduels ou accidentels avec eau, eau potable, effluents ménagers ou industriels, produits chimiques, solides et liquides alimentaires et non alimentaires.
Consommation minimum : étanchéité membrane AXSEL en Kg/m <sup>2</sup> (a)	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,5 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,5 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,8 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,5 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,8 à 2 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,8 à 2 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>	Résine AXSEL ou AXSEL TIXO + AXSEL= <b>1,5 kg/m<sup>2</sup> en 2 ou 3 couches</b>
Consommation minimum : Suivant finitions en Kg/m <sup>2</sup> (a)	sans objet	Protection par film PE 200µ mini ou géotextile 350g/m <sup>2</sup> mini ou systèmes drainants suivant contraintes de poinçonnement.	Protection à refus d'agrégats de SILICE = <b>3 kg/m<sup>2</sup></b> sur la dernière couche fraîche d'AXSEL	Finition colorée AXSEL ARO = <b>0,150kg/m<sup>2</sup></b> ou AXSEL BRI = <b>0,150kg/m<sup>2</sup></b> ou AXSEL TRANS = <b>0,300kg/m<sup>2</sup></b> en 1 couche	Protection à refus de CORINDON - 1,5/3mm = <b>6kg/m<sup>2</sup></b> ou BAUXITE - 0,5/1,5mm = <b>4kg/m<sup>2</sup></b> , sur la dernière couche fraîche d'AXSEL	Finitions colorées AXSEL ARO ou AXSEL BRI = <b>0,3kg/m<sup>2</sup></b> en 2 couches	AXSEL ARO = <b>0,300kg/m<sup>2</sup></b> ou AXSEL BRI = <b>0,300kg/m<sup>2</sup></b> en 2 couches ou AXSEL-2KW = <b>0,600kg/m<sup>2</sup></b>
Epaisseur minimale du système Sec, en tout point, en supports horizontaux.	≥ 1,2 mm	≥ 1,2 mm	≥ 1,5 mm	≥ 1,25 mm	≥ 2,5 mm	≥ 1,6 mm	≥ 1,3 mm
Epaisseur minimale du système Sec, en tout point, en supports inclinés, courbes et verticaux.	≥ 1,0 mm	≥ 1,0 mm	≥ 1,3 mm	≥ 1,05 mm	≥ 2,3 mm	≥ 1,4 mm	≥ 1,1 mm
Consommation minimum : Suivant protections en Kg/m <sup>2</sup> (b)	Finitions colorées AXSEL ARO / BRI = <b>0,150kg/m<sup>2</sup> ± CORINDON Blanc, HYPERCHIPS, quartz colorés, Caoutchoucs, granicalcium + ARO / BRI / MAT / TRANS</b>	sans objet	sans objet	HYPERCHIPS, quartz coloré, caoutchoucs, granicalcium, CORINDON Blanc et/ou finition mate AXSEL MAT = <b>0,100kg/m<sup>2</sup></b>	Regarnissage finition colorée ou non AXSEL ARO ou AXSEL P100 ou AXSEL BRI = <b>0,500kg/m<sup>2</sup></b> mini en 1 ou 2 couches	HYPERCHIPS, quartz coloré, caoutchoucs, granicalcium, CORINDON Blanc et/ou sans finition mate AXSEL MAT = <b>0,100kg/m<sup>2</sup></b>	Adjonction de CORINDON Blanc à 20% en poids de la finition pour résistance à la glissance
Localisations climatologie conditions de températures exposition ultra-violets conditions sismiques	Intérieur / extérieur, tous climats : sévères ou modérés - plaine et montagne - zones sismiques ou non						
Fissuration existante admissible du support	< 5 mm						
Préparations des supports horizontaux, inclinés, courbes ou verticaux	Voir conditions générales de réception des supports						

(a) consommation minimum en supports horizontaux, pentes et verticaux.

(b) fonctionnelles ou décoratives, par couches supplémentaires, saupoudrage ou adjonction d'agrégats ou d'éléments décoratifs



**1**  
Préparation  
du support



**2**  
Primaire



**3**  
Etanchéité  
AXSEL



**4**  
Finition

Distributeur :



201 Route de la Seds - Parc du Relais - Bt D - 13127 Vitrolles - FRANCE  
Tel: +33 (0) 442 348 846 - Fax: +33 (0) 959 380 105  
Email: info@axon-sl.com  
www.axon-sl.com



# AXSEL®

**Revetement Système d'Etanchéité Liquide (SEL)  
pour les toitures, terrasses, balcons, parkings,  
loggias, accessibles, non-accessibles,  
circulables, non circulables.**



## Les + Produit :

- Haut de gamme,
- Economique et écologique,
- Facile d'application,
- Sans soudures, sans danger,
- Rapidité,
- Aucune nocivité,
- Economie d'énergie,
- Garanties 10 ou 25 ans,
- CCTA Certifié Qualiconsult,
- Transfert de garantie par AXON.



# AXSEL®

l'Étanchéité liquide  
mono-composante  
multi-supports

## Carrelages



- Garanties 10 ou 25 ans
- CCTA Certifié Qualiconsult  
N° 30712015001

Relevés,  
chenaux,  
acrotères



PRIVÉ - PUBLIC

Terrasses

CLOS - NON CLOS - CIRCULABLE - NON CIRCULABLE

Toitures



Balcons

Utiliser AXSEL ...  
... c'est facile !

Préparation du support :  
Nettoyage, dégraissage ...

Application du primaire en  
fonction du support

Application de l'AXSEL  
(Brosse, rouleau, airless)

Finition passage piétonnier intensif  
AXSEL BRI/MAT/ARO/TRANS coloré

Parkings



Bassins aquatiques et eau potable

AXEN  
INTERNATIONAL