



WEP® existe en emballage de 2L, 5L, 10L et 25L

RAPPORT MÉLANGÉ

APPLICATION

Ciment/
sable de rhin WEP® /eau ÉPAISSEUR

CONSUMMATION
Surface/litre WEP®

Couche de fond				
pour surfaces poreuses	-	1/4	-	20 m ² /litre ou 0,05 litre/m ²
Couche d'accrochage/pont d'adhérence/soudure de béton				
sur brique, béton...	1/1	1/2	ca. 2 mm	7 m ² /litre ou 0,07 litre/m ² /mm
sur ardoise, béton lisse, plaque d'isolation...(2)	1/1	1/1	ca. 2 mm	5 m ² /litre ou 0,1 litre/m ² /mm
Mortier-colle				
pour faïence, céramique et mosaïque	1/2 à 1/3	1/2	2 à 3 mm	5 m ² /litre ou 0,08 litre/m ² /mm
pour pierre naturelle et plaque d'isolation (1) (2)	1/2 à 1/5	1/1	2 à 3 mm	4 m ² /litre ou 0,1 litre/m ² /mm
Mortier de placement				
pour faïence, céramique et pierre naturelle (1) (2)	1/3	1/3	10 mm	2 m ² /litre ou 0,05 litre/m ² /mm
Mortier-joint				
pour façades - à consistance de terre humide	1/3 à 1/4	1/4	12 x 15 mm	140 mètres courants de Joint/litre ou 7 ml/mètre courant
pour sols intérieurs - semi-liquide et saupoudrés	1/3 à 1/4	1/6	5 x 10 mm	250 mètres courants de Joint/litre ou 4 ml/mètre courant
pour faïence - pâteux	1/3	1/3	3 x 8 mm	625 mètres courants de Joint/litre ou 1,6 ml/mètre courant
pour pierres naturelles et terrasses - à consistance de terre humide	1/3	1/3	10 x 10mm	77 mètres courants de Joint/litre ou 13 ml/mètre courant
Chape/cimentage sur sous-sol à base de ciment				
réparation très fine de béton	1/2	1/1	jusqu'à 1 mm	8 m ² /litre ou 0,13 litre/m ² /mm
réparation fine de béton	1/2	1/2	jusqu'à 2 mm	12 m ² /litre/mm ou 0,085 litre/m ² /mm
réparation de béton - couche d'usure fine (1)	1/2,5	1/3	jusqu'à 5 mm	16 m ² /litre/mm ou 0,064 litre/m ² /mm
couche d'usure adhérente (1)	1/3	1/4	jusqu'à 10 mm	2,3 m ² /litre/cm ou 0,43 litre/m ² /cm
chape adhérente (1)	1/3	1/5	jusqu'à 50 mm	2,5 m ² /litre/cm ou 0,4 litre/m ² /cm
chape	1/4	1/8	jusqu'à 80 mm	2,7 m ² /litre/cm ou 0,27 litre/m ² /cm
Cimentage étanche - WEP®				
cimentage extérieur (1)	1/2,5 à 1/3	1/4	10 mm	0,5 litre/m ² /cm d'épaisseur
pour caves, puits d'eau, piscines (3)				
Mortier de maçonnerie				
pour adhérence supplémentaire	1/3 à 1/4	1/5	12 x 140 x 1000 mm	14 mètres courants/litre
Mortier de plâtre				
pour adhérence supplémentaire et plus résistant à l'eau	-	1/6	5 mm	2 m ² /litre/5 mm ou 1 litre/m ² /cm

La consommation est donnée à titre indicatif, en bonne foi, et dépend du type de ciment, type de sable, le sous-sol, et les conditions générales de travail.
(1) avec une couche d'adhérence au préalable - (2) pour pierre naturelle, l'utilisation du ciment blanc est conseillée - (3) voir mode d'application pour caves étanches

Dosages de WEP® pour fortes épaisseurs

Épaisseur des couches en mm	WEP® en % au poids du ciment	Quantité de WEP®		Quantité de WEP® par m ³ à base de		
		Par 35 Kg de ciment	Par m ² dans la masse	350 kg	400 kg	500 kg
100 et plus	2%	0,7 L	0,700 - 1,00 L	7 L	8 L	10 L
90 mm	2%	0,7 L	0,630 - 0,90 L	7 L	8 L	10 L
80 mm	2%	0,7 L	0,560 - 0,80 L	7 L	8 L	10 L
70 mm	2%	0,7 L	0,490 - 0,70 L	7 L	8 L	10 L
60 mm	2%	0,7 L	0,420 - 0,60 L	7 L	8 L	10 L
50 mm	3%	1,0 L	0,530 - 0,75 L	10,5 L	12 L	15 L
40 mm	3%	1,0 L	0,420 - 0,60 L	10,5 L	12 L	15 L
30 mm	4%	1,4 L	0,420 - 0,60 L	14 L	16 L	20 L
25 mm	4%	1,4 L	0,350 - 0,50 L	14 L	16 L	20 L
20 mm	5%	1,7 L	0,350 - 0,50 L	17,5 L	20 L	25 L
15 mm	6%	2,1 L	0,315 - 0,45 L	21 L	24 L	30 L
10 mm	7%	2,5 L	0,250 - 0,35 L	25 L	28 L	35 L

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



0965

Produit par AXON INTERNATIONAL
201 Route de la Seds - Parc du Relais
13127 Vitrolles - FRANCE
05

0965-CPD-AH011
EN 934-2
Adjuvant
hydrofuge de masse

EN 934-2: T.9
Teneur en chlorure < 0,1% m/m
Teneur en alcalins < 0,5% m/m



WEP®

Water Etanche Pro

Résine d'accrochage & Hydrofuge de masse



+30°

+5°

MISE EN OEUVRE

PRÉPARATION SUPPORT :

Les travaux se réalisent sur une surface propre, saine et stable.
Le WEP se dilue à l'eau de gâchage.

SCHEMA D'UTILISATION :

Résine d'accrochage - Barbotine - Mortier

DOSAGES :

● Résine d'accrochage = Solution de gâchage

Un volume de WEP + 4 volumes d'eau =

● Barbotine :

Un volume de WEP + 2 (ou 1) volumes d'eau

Un seau de sable

Un seau de ciment



● Mortier : (selon épaisseur)



2,8L / 35kg ciment

2L / 35kg ciment

1,75L / 35kg ciment

WEP® L'ADJUVANT UNIVERSEL SUPER ÉTANCHE

Sols et murs enterrés - Étanchéité 100% par l'intérieur

30 Applications et possibilités du WEP®



- 1 - Enduit 100 % étanche au WEP® pour piscines, fontaines...
- 2 - Mortier de ciment au WEP® pour revêtements sans fissures, résistant à l'usure et anti-poussiéreux, de 1 cm d'épaisseur ou plus. Pour magasins, ateliers, hangars, couloirs, etc..., en couleur gris-ciment.
- 3 - Travaux d'étanchéement au WEP® pour caves, citernes, terrasses, balcons, escaliers.
- 4 - Revêtements minces au WEP® de 1 à 5 mm avec une surface tenace dure, anti-poussiéreuse, comme renforcement neuf de béton ou de carrelages vieux et usés. Également pour cimentages minces, similis ou crépis, sans couche intermédiaire.
- 5 - Chape flottante (emploi d'environ 15L de WEP® par m3 de mortier, suivant l'épaisseur de la couche).
- 6 - Revêtement élastique comme couche d'usure élastique au WEP® d'environ 3 mm d'épaisseur.
- 7 - Couche d'usure chaude au WEP® sur sols en béton froid.
- 8 - Béton de parement ou WEP®. Couches de nivellement de reprises, nids de gravier et autres inégalités de la surface de construction, silos, plaques et colonnes en béton
- 9 - Cimentage chaux-ciment ou WEP®, résistant aux intempéries et exempt de fissures.
- 10 - WEP® pour cimentages, rejointoiements et plafonnages
- 11 - WEP® pour béton et produits en béton décoratif, pierres reconstituées, granita, quartz et agglomérés de marbre sans fissures, ainsi que d'autres fabrications décoratives.
 - a) béton ordinaire
 - b) pierres reconstituées
 - c) mastiquer ou WEP® de granita, marbre artificiel, etc ...
- 12 - WEP® pour la soudure en béton.
- 13 - Réparations durables au mortier plastique WEP® de crevasses, trous, endroits endommagés ou effrités en béton, sols, cimentages, escaliers, terrasses, balcons, toitures en béton, caves, piscines, ponts, tunnels, etc ... Préparation des surfaces endommagées. Réparation de crevasses profondes, trous ou surfaces, etc
- 14 - Travaux de réparation de routes et de constructions en béton, au WEP®
- 15 - Renforcer au WEP® des sols poussiéreux en béton poreux, les rendre plus élastiques et anti-poussiéreux.
- 16 - Nivellements au WEP® de chapes.
- 17 - Réparation ou WEP® de lézardes et trous dans les plafonnages à la chaux.
- 18 - Recollage, placement et jointoiement au WEP® de faïence, carreaux muraux, céramiques, jura, marbre, etc... sur des murs, cheminées dans les locaux chauds et froids.
- 19 - Mortier d'adhérence WEP® pour fixer le Jura, le Schiste, le Quartz, le Marbre, la pierre bleue, la céramique, etc ...
- 20 - WEP® pour badigeonnage stable résistant aux intempéries.
- 21 - WEP® pour rejointoiements élastiques sans fissures entre maçonnerie, béton et châssis de portes et de fenêtres, seuils, passages de tuyaux ainsi que les conduites de chauffage dans les murs, etc...
- 22 - Mortier d'adhérence au WEP® pour placement de panneaux muraux décoratifs ou de lambris, recouvrements de marches d'escaliers et de carrelages sur béton, maçonnerie, béton cellulaire, etc ...
- 23 - Mortier d'adhérence au WEP® pour des plaques isolantes en fibres de bois et agglomérés, comme Dhenaklith, Heraklith et similaires.
- 24 - Pont d'adhérence au WEP® pour cimentage et plafonnage sur béton et pierre cellulaire, polystyrène, liège, etc...
- 25 - Cimentage au WEP® sur liège, polystyrène, plaques isolantes et similaires
- 26 - Mortiers et joints colorés au WEP®.
- 27 - Mortier d'adhérence au WEP® pour mosaïque.
- 28 - WEP® pour béton translucide.
- 29 - WEP® pour sols industriels.
- 30 - Prescriptions pour les cahiers de charges de l'usage d'ingénieurs, d'architectes et des bureaux d'études.

FLEXIBILITÉ

ADHÉRENCE

Facades	Plâtres
Salle de bains	Caves
Carrelages	Fondations



ÉTANCHÉITÉ

Piscines	Réservoirs
Fontaines	Terrasses
Chapes	

ABSENCE DE FISSURES et RÉSISTANCES ÉLEVÉES