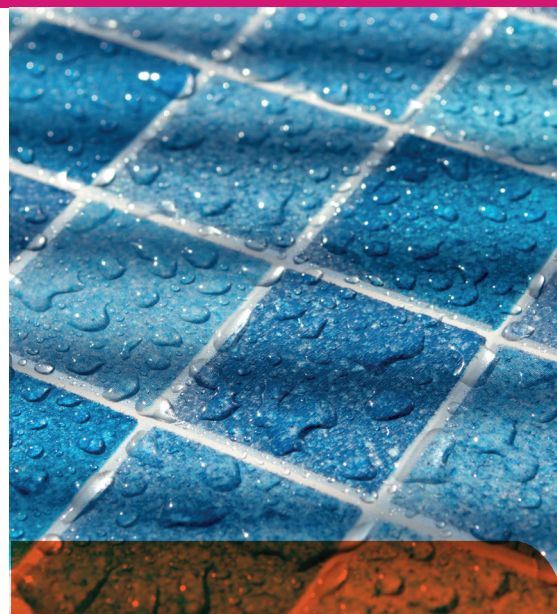


APLICACER

Color Epoxi 5.0

SCELLANT ADHESIF A DEUX COMPOSANTS ANTIACIDE A BASE DE RESINE EPOXY



2 en 1

Mortier de joint et adhésif époxy

20 mm

Joint de tous types de céramique jusqu'à 20 mm



Utilisation intérieure et extérieure

DESCRIPTION

Scellant-adhésif à deux composants et antiacide. C'est un produit bi composant à base de résines époxy, de quartz sélectionnés et d'additifs spéciaux indiqués pour coller et joindre les sols et revêtement céramiques de différents types sur une large variété de support et avec une excellente qualité d'imperméabilisation et de résistance aux agressions chimiques et mécaniques. Etudier pour un séchage rapide et sans contractions, pour être nettoyable facilement à l'eau. APLICACER COLOR EPOXI 5.0 est disponible dans une grande variété de couleur qui révèlent la beauté du revêtement, garantissent une résistance au vieillissement et une propreté de joint qui n'est pas atteignable avec les enduits d'étanchéité traditionnels.

APPLICATIONS

Réalisation de joint sur sols et revêtements céramiques de tous types (sauf ceux qui ont des superficies absorbantes) jusqu'à 20 mm de largeur dans des: - environnements destinés à l'industrie alimentaires (centrales laitières, abattoirs, domaine viticoles, usines de charcuteries et usines de fromages); - piscines et bassins contenant des liquides chimiquement agressifs; - paillasse de laboratoire, plans de travail de cuisine, hôpitaux; - endroits où l'on souhaite réaliser un revêtement aux caractéristiques de durabilité, de facilité de nettoyage et de beauté supérieures à la normale.

MODE D'EMPLOI ET CONTRE INDICATIONS

APLICACER COLOR EPOXI 5.0 n'est pas un produit élastique, c'est pourquoi les supports doivent être lisses et non déformables, ne pas être soumis à des mouvements au-delà des oscillations et vibrations élastiques propres aux structures. Pour autant, les supports de panneaux légers ou de préfabriqués ne sont pas adéquats. Les joints doivent être lavés entièrement avant application, en éliminant les restes de ciment sur toute l'épaisseur de la dalle et il ne doit pas y avoir de reste de poussières, d'huiles ou de substances adhésives. En plus, il est indispensable que les joints et le mortier utilisés pour l'application soient secs. Un élément très important pour obtenir un bon résultat avec APLICACER COLOR EPOXI est la température ambiante qui joue de façon considérable sur le temps d'utilisation du produit et sur la Piétinabilité des sols; en effet à 20°C (température idéale pour une utilisation sans complications) la durée d'application (pour une utilisation adhésive) est d'approximativement 30min, l'adaptation d'environ 60min et la Piétinabilité d'environ 24H; à 15°C ces valeurs se rallongent considérablement, permettant un usage normal au bout de 80 heures, tandis qu'au-delà de 30°C le temps de pose est assez court.



APLICACER Color Epoxi 5.0

Rev - 06/2025

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

APLICACER COLOR EPOXI 5.0 s a special product created from two components based on epoxy resins, selected quarts and special additives. It is suitable for gluing and grouting flooring and different types of ceramic coverings on a wide range of surfaces and has excellent waterproofing qualities and resistance to chemical and mechanical damage. APLICACER COLOR EPOXI 5.0 has been created to be quick-drying without shrinkage. It can be washed easily with water and is available in different colours which will highlight the beauty of your coverings, guaranteeing the kind of resistance to ageing and clean joints that are not achievable with traditional sealers.

PREPARATION DU MELANGE

APLICACER COLOR EPOXI 5.0 se vend en pots de 5 Kg totaux, qui contiennent 2 pâtes pré-dosées chacune dans les proportions adéquates (4.650 g de la pâte A et 350 g de pâte B) qui doivent se mélanger intégralement dans le récipient d'origine à l'aide d'outils propres et secs, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Il est formellement interdit d'ajouter de l'eau au produit car cela l'abimerait irrémédiablement. Durant le mélange, l'application et le nettoyage à l'éponge, toujours porter des gants de caoutchouc car la pâte B est irritante pour la peau.

DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT

Consistance:	Comp. A : pâte. Comp. B : liquide épais.
Couleur:	Comp. Voir le tableau. Comp. B : foncé.
Conservation:	12 mois si conservé correctement fermé dans son emballage d'origine à +10°C
Danger de toxicité:	Comp. A nocif par contact avec la peau et irritant par contact avec les yeux et la peau. Peut provoquer une sensibilisation.
	Comp. B Caustique et nocif par contact avec la peau, par ingestion et inhalation. Peut provoquer une sensibilisation
Inflammable:	no
Proportion de mélange:	Comp. A / comp. B 9,4: 0,6
Poids spécifique:	1,6 kg/dm³
Température d'application:	de +1°C a +30°C
Temps de prise du mélange:	45 minutes
Piétinabilité avec précautions pour la réalisation de joints sur supports secs à 23°C :	24 heures
Final hardening on dry supports at 23°C:	15 jours
Prestations finales	
Résistance à l'humidité:	Excellent
Résistance au vieillissement:	Excellent
Résistance aux acides et bonn résistance aux alcalins:	Excellent
Résistance aux dissolvants et huiles:	Bien
Résistance à la température de -20°C à +100°C conforme à:	EN 13888 classe RG, EN12004 classe R2 (adhésif et mastic)

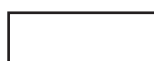
*Data obtained at 23oC and 50% H. R.

CONSOMMATION

CONSOMMATION DE SCELLANT EN KG PAR M² DE SUPERFICIE REVETUE

FORMAT de CARREAU (CM)	EPAISSEUR (CM)	LARGEUR DE JOINTS (MM)						
2,5 X 2,5	0,3	0,60	1,10	1,60	2,60	3,65	5,15	
5 X 5	0,4	0,40	0,70	0,95	1,55	2,10	3,00	
10 X 10	1,0	0,45	0,80	1,20	1,90	2,60	3,70	
10 X 10	0,6	0,30	0,55	0,75	1,20	1,60	2,25	
12,5 X 12,5	1,0	0,40	0,70	0,95	1,55	2,10	3,00	
10 X 20	0,8	0,30	0,55	0,75	1,20	1,60	2,25	
15 X 15	1,4	0,45	0,80	1,15	1,85	2,55	3,65	
15 X 15	0,8	0,30	0,50	0,70	1,10	1,50	2,10	
12 X 24,5	0,8	0,30	0,50	0,70	1,10	1,50	2,10	
20 X 20	1,4	0,35	0,60	0,85	1,35	1,85	2,60	
20 X 20	0,8	0,25	0,40	0,55	0,80	1,10	1,55	
20 X 25	0,8	0,25	0,35	0,50	0,75	1,00	1,40	
25 X 25	1,0	0,25	0,40	0,55	0,80	1,10	1,55	

COULEURS



BLANC



GRIS CLAIR



GRIS CIMENT



BEIGE

APLICACER Color Epoxi 5.0

Rev - 06/2025

COMPORTEMENT

EN CONTACT AVEC	EN IMMERSION CONTINUE	PAR CONTACTS REGULIERS	PAR CONTACT OCASIONNELS
EAU	0	0	0
VIN	0	0	0
HUILE	0	0	0
SOLUTION SATUREE EN SUCRE	X	**	**
SOLUTION SATUREE EN SEL (CLORURE DE SODIUM)	0	0	**
LACTOSERUM	X	**	0
ACIDE LACTIQUE 2,5%	X	**	0
ACIDE LACTIQUE 5%	X	X	**
ACIDE LACTIQUE 10%	X	X	**
ÁCIDE CÍTRIQUE (pH 3)	0	0	0
ALCOOL ETHILIQUE 10%	0	0	0
ALCOOL ETHILIQUE 10% +			
ACIDE CHLORHYDRIQUE 10%	X	**	**
ACIDE NITRIQUE 10%	X	**	**
ACIDE SULFURIQUE 10%	X	X	**
SOUDE 4%	X	0	0
SOUDE 10%	X	0	0
HYPOCHLORITE DE SODIUM	X	X	**
XYLENE	X	X	**
TRICHLOROETHANE	X	X	X
ESSENCE	0	0	0
DIESEL	0	0	0

LEGENDE:

0 = COMPORTEMENT EXCELENT ** = COMPORTEMENT BON X= COMPORTEMENT ACCEPTABLE

REMARQUE

Les données et informations contenues dans cette fiche technique ont été obtenues selon nos conditions de travail optimales, elles sont purement indicatives et vous devez les confronter à l'utilisation du produit, et supposer que dans tous les cas la responsabilité dérive de l'usage que vous en faites.