



PISCINES HAUTES PRESTATIONS 2C

FORMAT DE VENTE

KIT DE COULEURS : 15 kg, 5 kg

DESCRIPTION	DOMAINE D'APPLICATION	PROPRIÉTÉS
Laque de polyuréthane aliphatique à deux composants de nature acrylique, finition brillante, dureté maximale et résistances élevées tant physiques que chimiques.	Extérieur/Intérieur Béton, mortars et ciment Fibre de verre et polyester Gelcoat / Polyester Piscines d'eau douce et d'eau salée	- Excellente dureté - Résistant à l'abrasion - Résistance chimique - Revêtement antidérapant avec granulats - Très bonne adhérence - Durée de vie du mélange : 6 h à 20 °C - Étanchéité À L'eau

DONNÉES TECHNIQUES

Composition chimique	Acrylique hydroxylé à base d'isocyanate	
Couleur	Blanc, bleu méditerranéen et autres couleurs	
Finition	Brillant	
Brillance (60°) :	90 ± 5	FR-EN ISO 2813
Densité (A+B)	1,34 ± 0,05 g/ml	FR-EN ISO 2811-1
Viscosité (A+B)	70 ± 10 KU	UNE 48076
EXTRAITS SEC EN VOLUME (A+B)	52 ± 2	FR-EN ISO 23811
Résistance au glissement	Rd > 45 / Classe 3 (+25 % de granulats)	UNE 41901
COV	< 500 g/L. Valeur maximale autorisée par l'UE : 500 g/L	2004/42/II A, classification (j)
Rendement théorique	10 ± 1 m²/kg (40 microns secs)	
TEMPS DE SÉCHAGE	SEC AU toucher : 45 min Séchage complet : 6 à 8 h Durcissement complet : 7 jours	
Temps de recouvrement et de remplissage	Entre 16 h et 2 jours Durcissement en 7 jours à 20 °C	
Dilution	0 à 15 % selon le système d'application	
Diluant	SOLVANT POLYURÉTHANE 310 SOLVANT SPÉCIAL PU 315	
Nettoyage	SOLVANT UNIVERSEL 302	

Les données techniques indiquées peuvent varier en cas de teinture du produit.

PRÉPARATION DU SUPPORT

GÉNÉRALITÉS

En extérieur, ne pas appliquer en cas de pluie prévue, en plein soleil de midi, ni par temps humide. Éliminer tous les résidus de graisse, de chaux, de sels et de crèmes avant utilisation ; un lavage à l'acide peut s'avérer nécessaire. Pour obtenir des surfaces antidérapantes, mélanger dans un rapport de 4 pour 1 avec un agrégat antidérapant.

SURFACES EN BÉTON, MORTARS ET CIMENT

Pour les piscines neuves, il est conseillé de les maintenir remplies d'eau pendant un à deux mois afin d'assurer une prise correcte et l'élimination naturelle des sels alcalins. Une fois ce délai écoulé, videz la piscine et traitez la surface ; lavez-la avec de l'acide chlorhydrique (salfumán) dilué à raison de 1 pour 4 dans de l'eau, puis rincez abondamment à l'eau douce. Laissez sécher pendant au moins trois jours. Appliquez une ou deux couches de PROTEK EPOXI PRIMER 1511 conformément aux conditions indiquées dans sa fiche technique, puis appliquez deux couches de PISCINAS ALTAS PRESTATIONS 2C, en diluant avec un solvant approprié selon la méthode d'application.

PRÉPARATION DU SUPPORT

FIBRE DE VERRE ET POLYESTER

Le support doit être propre et sec, exempt de tout résidu de produit chimique. Il convient de préparer la surface par ponçage et d'éliminer la poussière ainsi générée. Appliquer deux couches de PISCINAS ALTAS PRESTATIONS 2C, en diluant avec un solvant approprié selon la méthode d'application.

GEL COAT / POLYESTER

Le support doit être propre et sec, exempt de tout résidu de produit chimique. Il convient de préparer la surface par ponçage et d'éliminer la poussière ainsi générée. Appliquez deux couches de PISCINAS ALTAS PRESTATIONS 2C, en diluant avec un solvant approprié selon la méthode d'application.

GRESITE ET MOSAÏQUES

Le support doit être propre et sec, exempt de tout résidu de produit chimique. Poncer jusqu'à éliminer la couche vitrifiée afin d'obtenir un support poreux présentant une certaine capacité d'absorption. Réparer les carreaux manquants et les joints à l'aide de mortars adaptés. Appliquer une ou deux couches de PROTEK EPOXI PRIMER 1521 GLASS conformément aux conditions indiquées dans sa fiche technique, puis appliquer deux couches de PISCINAS ALTAS HAUTE PERFORMANCE 2C, en diluant avec un solvant approprié selon la méthode d'application.

SUPPORTS PEINTS

Éliminer les couches de peintures monocomposantes ou de nature inconnue, puis procéder comme indiqué pour le support concerné. Nettoyer et éliminer les résidus de produits chimiques. Sur les anciennes peintures à deux composants, il est recommandé de réaliser un ponçage léger sur les zones bien adhérentes ; en cas de défauts d'adhérence, il convient de les éliminer complètement et de procéder comme indiqué pour le support d'origine. Appliquer deux couches de PISCINAS HAUTES PERFORMANCES 2C, en diluant avec un solvant approprié selon la méthode d'application.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du Subjectile	Min. + 10 °C / Max. + 35 °C
Température ambiante	10 °C / 35 °C
Point de rosée	La température du support doit être supérieure d'au moins 3 °C à la température de rosée afin de réduire le risque de décollement ou d'efflorescence.

SYSTÈME D'APPLICATION

Système	Produit	Rendement	Dilution	Couches
APPRÊT (béton et ciment)	PROTEK EPOXI PRIMER 1511	5,5 - 7,5 m²/L / 3,5 - 5,5 m²/kg (70 microns secs)	5 à 15 % SELON LE SYSTÈME D'APPLICATION	1 ou 2
IMPRÉSSION (carrelage et mosaïques)	PROTEK EPOXI PRIMER 1521 GLASS	7 à 9 m²/L / 4 à 6 m²/kg (70 microns secs)	5 à 15 % SELON LE SYSTÈME D'APPLICATION	1 ou 2
FINITION	PISCINES HAUTE PERFORMANCE 2C	4 à 6 m²/kg (80 microns secs)	5 à 15 % SELON LE SYSTÈME D'APPLICATION	2

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION

Préparation du produit :

Agiter jusqu'à obtenir une bonne homogénéisation du produit et de son catalyseur. Mélanger dans un rapport de 4:1 en poids ou de 2,9:1 en volume (base : catalyseur), agiter et attendre 20 minutes avant l'application. Utiliser le mélange dans les 6 heures à 20 °C. Agiter à nouveau régulièrement.

Méthode d'application :

Peut s'appliquer au pinceau, au rouleau, au pistolet aérographe ou au pistolet airless.

Pour une application au pinceau ou au rouleau, diluer de 0 à 10 % avec le SOLVANT POLYURÉTHANE 310 ou le SOLVANT POLYURÉTHANE 315.

Pour une application au pistolet aérographe, diluez jusqu'à obtenir une viscosité de 28 à 32 secondes selon la Coupe Ford N-4, avec 10 à 15 % du même solvant.

Pour une application au pistolet airless, diluez jusqu'à obtenir une viscosité de 60 secondes dans la Coupe Ford N-4, avec 0 à 5 % du même solvant.

Avant de procéder au remplissage de la piscine, vous devez respecter le temps de durcissement du produit, soit 7 jours à 20 °C. De même, il convient d'éviter les conditions de forte humidité (> 75 %) pendant au moins les 48 premières heures.

Le temps de durcissement nécessaire au remplissage de la piscine sera prolongé jusqu'à 14 jours à une température de 10 °C. À des températures inférieures, le produit ne doit en aucun cas être appliqué.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Santé et sécurité

Pour toute information relative aux questions de sécurité concernant l'utilisation, le stockage, le transport et l'élimination des résidus de ce produit, les utilisateurs doivent consulter l'étiquetage et la dernière version de la fiche de données de sécurité correspondante, qui contient les données physiques, respectueuses de l'environnement, toxicologiques et autres informations relatives à ce sujet. RÉSIDU : DANGEREUX. CODE LER : 080111

Stockage

La durée de conservation du produit dans son emballage d'origine non ouvert, à une température ambiante comprise entre 5 °C et 30 °C, est de 12 mois à compter de la date de fabrication. Le stockage doit s'effectuer dans un endroit frais et sec, dans les emballages d'origine, bien fermés, en bon état et à l'abri du gel et de l'exposition directe au soleil.

Code tarifaire

Code TARIC : 3208 90 91

Remarque

Les informations techniques contenues dans ce document sont fournies de bonne foi, sur la base d'essais en laboratoire et d'une expérience pratique dans des conditions normales. Toutefois, ces données peuvent varier, notamment en cas de teinture du produit ou d'utilisation de couleurs intenses, où des paramètres tels que la densité ou les extraits sec en volume pourraient être affectés sans pour autant compromettre les performances du produit. Il est recommandé à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à son application spécifique et de demander, à titre de référence, la fiche de sécurité de la teinte correspondante auprès de son distributeur.