


QDB	<h1>OBRIT 620 MP</h1>		Fiche technique
			919120
	Établi le: 12.10.2014 par SR	Version: 05	
	Modifié le: nouveau	Remplace la version: 04 du 25.11.2009	
Validé le: 15.10.2014 par SR	Page: 1 sur 1		

Description du produit

OBRIT 620 MP est un revêtement polyester renforcé de fibres de verre hautement résistant à la corrosion, avec une surface lisse et non poreuse. **OBRIT 620 MP** est autorisé sous le numéro CCE 222.003.15 comme revêtement dans le domaine de la protection des eaux selon annexe 2 de la TTV.

DOMAINES D'APPLICATION

OBRIT 620 MP convient parfaitement comme protection contre la corrosion de récipients en métal ou béton, comme les bacs de récupération, les récipients de réaction, composants d'installation, cuves de stockage, séparateur, cheminée d'évacuation etc.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- excellentes propriétés chimiques et mécaniques
- bon rapport performances / prix
- bonnes propriétés de nettoyage
- sans accélérateur au cobalt
- version lisse ou antidérapante

TEINTES

OBRIT 620 MP peut être commandé en quatre teintes standard:: RAL 3009, RAL 6021, RAL 7035 et RAL 7023

COMPOSITION

OBRIT 620 MP est composé d'une résine d'ester vinylique dissoute dans du styrène. Le durcisseur est un système au peroxyde.

RÉSISTANCE CHIMIQUE

voir liste des substances chimiques sur le certificat ASIT.

RÉSISTANCE THERMIQUE

OBRIT 620 MP, sans autre contrainte chimique ou mécanique simultanée, convient pour les températures suivantes.
 Contrainte permanente: + 120°C
 Contrainte de courte durée (max. 3 jours): + 160°C, chaleur sèche

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Résistance à la traction de produits adhérents, ASTM D 4541	> 1.5 N/mm ²
Dureté Shore D, DIN 53505	75 - 85
Allongement à la rupture	1.7 %
Résistance à la flexion, ISO 178	120 N/mm ²
Résistance à la compression, ISO 604	40 - 60 N/mm ²

CONSOMMATION

Un revêtement est composé d'un double stratifié: env. 3.2 kg/m²

NETTOYAGE

Pour une qualité de surface élevée et durable et conserver l'aspect décoratif, il est recommandé d'effectuer un nettoyage régulier avec un produit de nettoyage approprié. Des sollicitations par frottement peuvent rayer la surface et l'endommager.

MENTIONS LÉGALES

Le contenu du présent document a été rédigé avec le plus grand soin, basé sur notre longue expérience. Les valeurs mentionnées sont données à titre indicatif et peuvent varier. Toutes les valeurs ont été déterminées après 7 jours, à 23°C.