

ADHESIFS POUR FIXATION DES JOINTS D'ETANCHEITE SUR PORTES S10

Page 1/5

SANS RESTRICTION D'UTILISATION

SOMMAIRE

1. OBJET	1
2. EXPRESSION SUR DOCUMENTS	1
3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	2
4. CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE	3
ANNEXE	4
5. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS	5
5.1. HISTORIQUE	5
5.2. DOCUMENTS CITÉS	5
5.3. EQUIVALENT À :	5
5.4. CONFORME À :	5
5.5. MOTS CLEFS	5

1.OBJET

La présente spécification a pour objet la définition des caractéristiques techniques auxquelles doit répondre l'adhésif utilisé pour la fixation des joints d'étanchéité sur portes S10.

2.EXPRESSION SUR DOCUMENTS

L'application des exigences de la présente spécification doit être indiquée sur les documents par la désignation du produit suivie de l'indice du document.

Exemple :

ADHESIF STL S74 1109.

ADHESIF POUR FIXATION JOINT D'ETANCHEITE	S74 1109	2/5
--	----------	-----

3.CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Documents	CARACTERISTIQUES	Conditions particulières	Expression des résultats	Exigences
	CONDITION D'ESSAI			
D45 1013	Epaisseur de l'adhésif		mm	1,2 ± 0,1
D51 1485	3.1 RESISTANCE AU PELAGE A 90°	(1)		
	3.1.1 Avant vieillissement			
	- Après 10 minutes à 23 °C ± 2 °C		N/cm	≥ 20 *
	- Après 24 heures à 23 °C ± 2 °C		N/cm	≥ 30 *
	- Après 1 heure à 100 °C ± 2 °C		N/cm	≥ 50 **
D47 1309	3.1.2 Après vieillissement climatique			
	- Après 1 cycle CF		N/cm	≥ 55 **
	- Après 5 cycles CF		N/cm	≥ 65 **
	- Après 10 cycles CF perte entre 5 et 10 cycles		%	0 **
	3.1.3 Après exposition aux fluides	(2)		
	- Produit de nettoyage		N/cm	≥ 25 *
D47 1279	- Produit de protection temporaire		N/cm	≥ 25 *
	- Produit de déprotection		N/cm	≥ 25 *
	- Alcool		N/cm	≥ 25 *
D45 1234	3.2 VARIATIONS DIMENSIONNELLES	(3)		
	- Après 1 heure à 100 °C ± 2 °C		mm	≤ 1 **
D47 1309	- Après vieillissement climatique - après 10 cycles CF		mm	≤ 1 **
D55 1151	3.3 RESISTANCE AU FLUAGE SOUS CONTRAINTE CONSTANTE			
	30 min à 100 °C 0,004 MPa	rupture liaison	Notation	Sans *
		glissement	Notation	Sans *

* Aucune désolidarisation, même partielle, joint/adhésif n'est tolérée au cours de ces différents essais.

** Aucun décollement ni désolidarisation partiels joint/adhésif ne sont tolérés au cours de ces différents essais.

Nota : Les renvois numériques sont regroupés en annexe.