

FICHE TECHNIQUE

n° organisme certificateur: 0679
Année de 1ère apposition du marquage: 2006

FORCE 4000 TRAFIC NT

Réf. Technique :

CDC FORCE TRAFIC

▶ AT HYRENE TS

PRESENTATION

FORCE 4000 TRAFIC NT est une chape à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé avec autoprotection par granulats de couleur blanc gris. La largeur minimale de la bande nue est de 90 mm

UTILISATION

Etanchéité de terrasses accessibles aux véhicules avec protection par enrobés bitumineux.

MISE EN ŒUVRE

Au chalumeau.

STOCKAGE

Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m ²) :	Polyester Stabilisé	250
Liant (g/m ²) :	Elastomère SBS	3470
Finitions surface (g/m ²) :	Granulés minéraux	1200
Finitions sous-face (g/m ²) :	Film thermofusible	10

CARACTERISTIQUES

	NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance		
				Min	Max	
Dimensions	EN 1848-1	Longueur	8		-1%	
		Largeur	1		-1%	
		Rectitude	-	Conforme		
Epaisseur (sur bande nue)	EN 1849-1	mm	4.00	3.80	4.20	
Défauts d'aspect	EN 1850-1	Etat neuf	Sans			
		Après vieillissement selon EN 1297	NA			
Adhérence des granulats	EN 12039	%	15	0	30	
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	Sens Long	NA	-	-	
		Sens Travers	NA	-	-	
Propriété en traction : Force maximale	EN 12311-1	Sens Long	900	800	1050	
		Sens Travers	900	800	1000	
Propriété en traction : Allongement maximal	EN 12311-1	Sens Long	45	40	55	
		Sens Travers	45	40	65	
Résistance au pelage des joints	EN 12316-1	Force maximale	Lisière	NA	-	-
			About	NA	-	-
		Force moyenne	Lisière	NA	-	-
			About	NA	-	-
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-1	Force maximale	Lisière	900	800	1000
			About	900	800	1050
Souplesse à basse température	EN 1109	Surface	°C	-16	≤	
			Sous face	-16	≤	
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	Etat neuf	°C	100	≥	
			Après vieillissement selon EN 1296	NA		
Résistance au choc	EN 12691	mm	10		≤	
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 (A)	kg	20		≥	
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	0.5		≤	
Stabilité de forme lors d'une variation cyclique de température	EN 1108	%	NA			
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau	EN 1931	Etat neuf	-	μ=20000		
		Après vieillissement selon EN 1296	-	NA		
Etanchéité à l'eau	EN 1928	Etat neuf	-	Etanche	sous 10 kPa	
		Après vieillissement selon EN 1296	-	NA		
Etanchéité après étirement à basse température	EN 13897	%	NA			
Réaction au feu	EN 13501-1	-	F			
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948	-	NA			
Substances dangereuses selon la base de donnée "Substances dangereuses" consultable sur : http://europa.eu.int/comm/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm	-	-	Aucune			

NA=non applicable en raison de l'usage prévu.

Le fabricant se réserve le droit de modifier, à tout moment, la présentation de ses produits