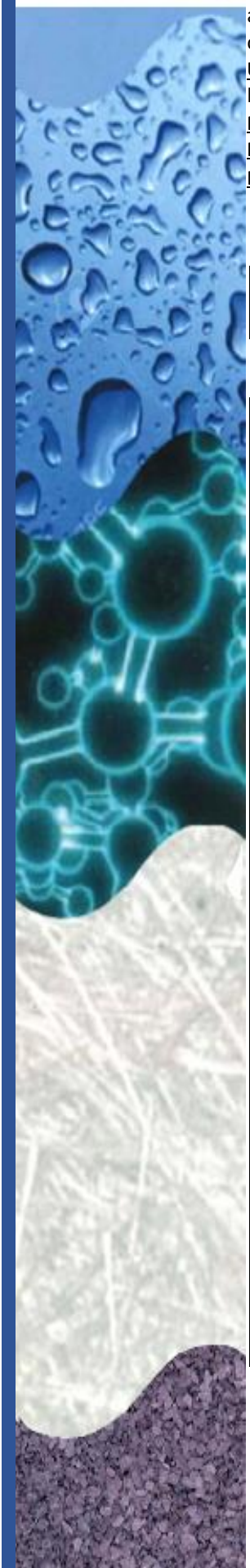
TECHNOSEAL 30 PY 180 ARD

FICHE TECHNIQUE- APP

Réf. DT/FT/E/T6/010 – Janvier 2023



DESCRIPTION : TECHNOSEAL 30 PY 180 ARD, est une feuille d'étanchéité soudable à base de bitume modifié APP, à armature en polyester avec autoprotection par paillettes d'ardoises sur la face supérieure. La face inférieure est re-couverte d'un film thermofusible.

UTILISATION : La feuille TECHNOSEAL 30 PY 180 ARD est utilisée en tant que couche supérieure du système bicouche TECHNOSEAL apparent pour toitures terrasses inaccessibles plates et inclinées.

MISE EN ŒUVRE : Se référer au cahier des prescriptions technique « TECHNOSEAL & TECHNOSEAL E BICOUCHE»

REFERENCES TECHNIQUES: NM 10.8913 – EN 13707 – Directives UEAtc.

EMBALLAGE : Rouleaux / Palette avec couverture en plastique rétractable.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU LIANT

Caractéristiques	Valeur limite
Température de Ramollissement Billes & Anneaux (TBA)(°C)	**≥ 140**
Pénétration à + 60 °C (indicatif) (dmm)	**≥ 60**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES(1) DE LA FEUILLE(2)

Caractéristiques		Méthode d'essai	Unité	Expression des résultats	Valeurs	Tolérances
Défauts d'aspect		NM 10.8.906 / EN 1850-1	–	défauts visibles	Sans	–
Longueur		NM 10.8.904 / EN 1848-1	m	VLF	**10.00**	≥
Largeur		NM 10.8.904 / EN 1848-1	m	VLF	**1.00**	≥
Rectitude		NM 10.8.904 / EN 1848-1	mm	Conforme	**20**	≤
Masse surfacique		NM 10.8.905 / EN 1849-1	Kg/m²	VDF	**4.20**	± 15%
Épaisseur		NM 10.8.905 / EN 1849-1	mm	VDF	**3.00**	± 5%
Étanchéité à l'eau		NM 10.8.907 / EN 1928	-	Etanche	Résistant à 10 KPa	-
Étanchéité après étirement à basse température		NM 10.8.901/EN 13897	%	VLF	**PND** (3)	-
Résistance au pelage des joints		NM 10.8.930 / EN 12316-1	N/50mm	VLF	**PND** (3)	≥
Résistance au cisaillement des joints(4)		NM 10.8.931 / EN 12317-1	N/50mm	VLF	**PND**(3)	≥
Propriétés en traction : Force maximale	Longitudinal	NM 10.8.929 / EN 12311-1	N/50mm	VLF	**750**	± 20%
	Transversal				**650**	
Propriétés en traction : Allongement	Longitudinal		%	VLF	**35**	
	Transversal				**45**	
Résistance au choc		NM 10.8.932 / EN 12691 (A)	mm	VLF	**550**	≥
Résistance au poinçonnement statique	Méthode A	NM 10.8.933 / EN 12730 (A)	kg	VLF	**15**	≥
	Méthode B				**15**	
Résistance à la déchirure (au clou)		NM 10.8.928 / EN 12310-1	N	VLF	**PND**(3)	≥
Stabilité dimensionnelle		NM 10.8.920 / EN 1107-1	%	VLF	**0.5**	≤
Souplesse à basse température	A l'état neuf	NM 10.8.922 / EN 1109	°C	VLF	**– 5**	≤
	A l'état vieilli				**0**	
Résistance à l'écoulement à température élevée (fluage)	A l'état neuf	NM 10.8.923 / EN 1110	°C	VLF	**120**	≥
	A l'état vieilli				**110**	
Adhérence des granulats		NM 10.8.927 / EN 12039	%	VDF	**30**	⩽

(1) En conformité aux normes NM 10.8.913, NM EN 13707
(2) Nature de l'armature : Voile de verre
(3) Performance non déterminée : non importante pour l'utilisation
(4) Valeur déclarée ou rupture hors joint

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

Recommandations de manipulation et stockage :
- Éviter les chutes et les chocs.
- Transporter et stocker les rouleaux verticalement, toujours protégés des conditions climatiques, soleil, pluie, givre, grêle et neige.
- Soulever les rouleaux, toujours sur des palettes, avec une grue ou un chariot élévateur.

Recommandations écologiques:
- Le tri et le réacheminement des déchets découlant de l'application de ces produits, sont de l'entière responsabilité de l'applicateur ou de l'utilisateur, et devront être effectués en accord avec la législation applicable.

ISO 9001:2015 BUREAU VERITAS Certification

TECHNOPURE MAROC SARL
Lot. N° 267, Lotissement Lina – Sidi Maârouf – Casablanca
Tél. : 0522 97 34 45/50 – 0522 97 35 96 Fax. : 0522 97 35 88
Patente 36160431 – R.C 89941 – I.F. 01004047 – C.N.S.S 6344254
Email :contact@technopure.ma – Site web : www.technopure.ma