



# TwinBond Panel

POUR LE MONTAGE DE PANNEAUX DE FACADE

- ✓ Montage rapide.
- ✓ Elasticité permanente.

## Caractéristiques techniques

- Consistance: stable.
- Densité à 23°C / 50% H.R.: 1,53 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup>.
- Shore-A (DIN 53505): 58.
- Modulus d'élongation à 100% et 23°C (DIN 53504 S2) après 7 jours à 23°C /50% H.R.: ± 1,6 N/mm<sup>2</sup>.
- Elongation au point de rupture (DIN 53504 S2) après 7 jours à 23°C et 50% H.R.: ± 300%.
- Résistance à la traction (DIN 53504 S2): 290 N/cm<sup>2</sup>.
- Temps de travail à 23°C / 50% H.R.: max.10 min.
- Durcissement à 23°C / 50% H.R./ après 24h: ≥2,0 mm; après 48h: ≥,5 mm.
- Réduction de volume (DIN EN ISO 10563): ≤ 6%.
- Résistance thermique: de -40°C jusqu'à +90°C.
- Température d'application: de +5°C jusqu'à +40°C.
- Conservation : 18 mois, au sec, au frais et à 'abri du gel.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

## Emballage

TwinBond Panel noir - hobbock 20L (sur demande)	550330924
TwinBond Panel gris - hobbock 20L (sur demande)	550331924
TwinBond Panel gris - drum 180L (sur demande)	550339924
TwinBond Panel noir - drum 180L (sur demande)	550340924

## Produit

### Caractéristiques

Polymère MS pour le collage horizontale et verticale de panneaux de façade en HPL et fibrociment, aluminium, acier (galvanisé), céramique, plâtre, béton, bois, pierre naturelle, basalte et panneaux isolants. Ne contient pas de ftalates, isocyanates, solvants ou silicones.

TwinBond Panel noir - saucisse 600ml	550345924
TwinBond Panel noir - cartouche 310ml	550350924
TwinBond Panel blanc - cartouche 310ml	550351924

## Emploi

---

- Appliquer sur surface propre et stable.
- Nettoyer les surfaces avec TwinBond Clean et/ou TwinBond Foam.
- Poncer si nécessaire.
- Température d'application entre +5°C et +40°C.
- Tester l'adhérence sur matériaux synthétiques, les revêtements par poudrage, les espèces de bois exotiques et les matériaux bitumineux.
- Renforcer les surfaces faibles ou poreuses avec TwinBond SIP.
- Utiliser le TwinBond Clean pour la finition, pour enlever des restes et pour nettoyer le matériel.