

ISPOCOAT 2

ISPOCOAT 2 est un produit mono composant à base de polyuréthane. Spécialement formulé, **ISPOCOAT 2** forme, une fois polymérisé, une membrane élastique, imperméable et étant capable de combler les fissures du substrat. Les performances du produit **ISPOCOAT 2** sont stables même à faible température.

ISPOCOAT 2 is a single component; aliphatic polyurethane based coating material with high permanent elasticity, superior UV resistance, color stability and easy-to-clean surface. It has a special curing system (triggered by moisture) and does not create bubbles during curing.



Propriétés Properties

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Excellente adhésion • Facile à appliquer • Peut être appliqué en intérieur et/ou en extérieur • Peut combler les fissures du substrat • Bonne élasticité • Faible consommation • Couleur mate | <ul style="list-style-type: none"> • Excellent adhesion properties • Easy to apply • Suitable for indoor and/or outdoor applications • Crack bridging • Highly elastic • Economical in use • Silk/matt appearance |
|---|--|

Domaines d'applications Areas of applications

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Peut être utilisé comme protection sur les toits et les structures en béton, également utilisable en tant que membrane étanche pour les zones non soumises au trafic. Non recommandé pour les surfaces étant en immersion permanente. • Peut être appliqué sur le béton, les briques, le ciment amianté, les tuiles, les feutres de toiture, etc... • Pour les surfaces demandant des performances spécifiques, veuillez nous contacter avant l'application. | <ul style="list-style-type: none"> • Seamless coating on roofs and concrete structures, which can also be used as a waterproofing membrane on non-trafficked areas. Not suitable for permanent water immersion. • Can be applied on concrete, brickwork, asbestos cement, roof tiles, roofing felt, etc... • For areas with specific official performance requirements, please contact us for further advices before application. |
|--|--|

Emballages disponibles Available packaging

- Seau métallique de 25 kg
- Autres emballages sur demande
- *Metallic pails of 25 kg*
- *Others packaging upon request*

Données techniques Technical properties

Base <i>Basis</i>	Polyuréthane solvanté <i>Solvent base polyurethan</i>
Densité <i>Density</i>	1.34 ± 0.03 gr./L
Apparence <i>Appearance</i>	Liquide <i>Liquid</i>
Couleurs <i>Colors</i>	Blanc / Gris <i>White / Grey</i>
Réticulation <i>Surface curing</i>	8-12 H (23°C – 50%RH)
Circulation pédestre possible* <i>Ready for foot traffic*</i>	24-36 H (23°C – 50 RH)
Réticulation complète <i>Full cure</i>	7 jours (23°C – 50% RH) <i>7 days (23°C – 50% RH)</i>
Dureté Shore A <i>Shore A hardness</i>	55
Allongement à la rupture <i>Elongation at breack</i>	≥450 %
Extraits secs <i>Solid content</i>	84% (23°C – 50% RH)
Module à la rupture <i>Tensile strength</i>	3 N /mm ²
Résistance à la chaleur <i>Heat resistance</i>	-20°C - +80°C
Température d'application <i>Application temperature</i>	+5°C - +35°C

*Avec prudence.

Seulement pour les inspections ou bien l'application d'une nouvelle couche, pas pour un trafic permanent.

*With care.

Only for inspection or for application of the next layer, not for permanent traffic.