

Rocket

Fiche technique

Caractéristiques : **Rosner Rocket** est une peinture multicouche polyuréthane 2K très brillant à séchage rapide qui offre un excellent pouvoir garnissant et effet profond. Ce produit peut être poli. Le respect des instructions ci-après est indispensable pour obtenir un résultat optimal.

Domaine d'emploi : Pour la finition de haute qualité des bois dans l'ameublement et l'aménagement intérieur haut de gamme. **Rosner Rocket** permet de créer des surfaces à pores fermés.

Supports : Selon l'effet de surface souhaité, les surfaces teintées et peintes en couleur conviennent. Bois sec, propre et sans résine et, en cas de surfaces teintées, les surfaces doivent être parfaitement sèches et propres. Le support doit être solide.

Durcisseur : **Rosner Rocket Härter**

Rapport de mélange : 1 part peinture : 1 part de durcisseur en poids ou en volume

Vie en pot : environ 15 - 20 minutes à 20°C/65% HR.
Attention: La vie en pot et le durcissement dépendent de l'humidité ambiante. La vie en pot est réduite lorsque la température du matériau et la température ambiante sont élevées. Si le temps de travail est dépassé, la viscosité peut augmenter ce qui peut entraîner des défauts de surface.

Application : **Rosner Rocket** est appliqué par pulvérisation.

Mode d'application :	Airless	Airmix	Pistolet à gravité
Pression de pulvérisation :	120 - 150 bar	60 - 80 bar	---
Pression d'air :	---	1,5 - 2,0 bar	2,1 - 3,0 bar
Taille de buse :	0,22 - 0,28 mm	0,22 - 0,28 mm	1,2 - 1,4 mm
Viscosité d'application :	env. 17 - 25 s/4 mm	env. 17 - 25 s/4 mm	env. 17 - 25 s/4 mm

Dépendant du type d'appareil, il y a des divergences au niveau de pression de pulvérisation, pression d'air et taille de buse. La température de mise en œuvre doit être supérieure à +18°C. Cela s'applique également au matériau support.

Dilution : Selon la méthode d'application et les exigences, diluer jusqu'à 100 % avec **DD-Verdünnung Nr. 20** : Pour les supports très absorbants, ajouter 30-50 % de diluant, sinon 0-20 %.

Rendement : quantité à appliquer : env. 130-160 ml/m² et application env. 6-8 m²/l par couche en fonction de l'absorptivité du bois et le mode d'application

Tournez la page, s.v.p. !



Rocket

Fiche technique

- Temps de séchage :** En fonction du mode d'application, de la quantité de dilution et de la quantité d'application à température ambiante (20°C/65% HR) :
- hors poussière après env. 10 - 15 minutes
 - sec au toucher après env. 30 - 45 minutes
 - ponçable et recouvrable après env. 1 - 2 heures
 - polissable après env. 1 - 2 heures
- Degré de brillance :** très brillant
- Nettoyage du matériel :** **Waschlöser Nr. 52** et **PUG Pinsel- u. Gerätereiniger**
- Stockage :** **Rosner Rocket** et **Rosner Rocket Härter** peuvent être stocké pendant au moins 2 ans dans l'emballage d'origine non ouvert.
- Particularités :** Même si les surfaces revêtues de **Rosner Rocket** sont rapidement sèches et résistantes à l'empilement, la résistance requise aux agents chimiques et aux sollicitations mécaniques n'est atteinte qu'après 5 - 7 jours (20°C/65% humidité relative). La qualité de la finition brillante dépend fortement de la qualité du travail préparatoire et de la technique de pulvérisation. Les défauts déjà présents dans la couche de fond, par exemple de petites bulles ou de traces de ponçage importantes, ne sont pas couverts par la peinture brillante, mais renforcés et mis en évidence. Lorsqu'il s'agit de recouvrir une marqueterie ou des métaux non ferreux comme la feuille d'or, l'adhérence doit être testée au préalable. Pour une application conforme aux COV, utiliser **Rosner Rocket** en combinaison avec le durcisseur **Rosner Rocket Härter** et le diluant **DD-Verdünnung Nr. 20** (quantité à ajouter : 10%) (cat. A/e: 400 g/l; Le produit prêt à l'emploi contient < 340 g/l de COV.).
- Testé selon :
- DIN 68861-1** (résistance aux agressions chimiques) : classe de résistance **1B**.
 - DIN 4102-1** (Test pour déterminer le comportement au feu pour justifier la classe B1) : difficilement inflammable sur les panneaux de particules - même plaqués - avec un comportement au feu **DIN 4102-B1** (en combinaison avec le durcisseur Rosner Rocket Härter).
 - DIN EN 13501-1**: classement au feu : C – s1, d0 en combinaison avec le **Rosner Iso-lierfüller Rapid**
 - DIN 53160-1/-2**: résistance à la sueur et la salive (échelle de gris : degré 5)
 - DIN EN 71-3** : Sécurité de jouets (migration de certains éléments)

Tournez la page, s.v.p. !

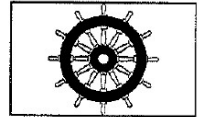


ROSNER
professional wood coatings

Rocket

Fiche technique

Le Rosner Rocket (traitement selon le certificat d'examen de type CE) est approuvé comme peinture difficilement inflammable pour les navires de mer conformément à SOLAS 74/88 Reg. II-2/3, II-2/5, II-2/6 et II-2/9, dernière version, résolution de l'OMI MSC.36(63)-(Code HSC 1994) 7, résolution de l'OMI MSC.97(73)-(Code HSC 2000) 7, IMO MSC/Circ. 1120.



0736 / 2024

Attestation d'examen CE de type : Approbation n° 116463-01
Approbation de la Garde côtière américaine n°
Z64.112/EC0736/116463-01

Important: Rosner Rocket Marine ne peut être combiné qu'avec d'autres produits approuvés et techniquement adaptés !
Le produit est vendu conformément à la directive sur les équipements marins 2014/90/UE.

Évaluation des risques : les normes applicables au produit **Rosner Rocket** (entre autres le Code FTP, la Directive 2014/90/UE, le Règlement d'Exécution (UE) 2022/1157 de la Commission, la norme SOLAS 74/88 notamment les règles II-2/3, II-2/5, II-2/6, la Résolution OMI MSC.36(63)-(1994 Code HSC) 7, la Résolution OMI MSC.97(73)-(2000 Code HSC) 7, OMI MSC/circ. 1120) comprennent tous les risques qui sont prévisibles pour nous.

Remarque : Les produits et les indications mentionnés dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de la technique. S'appuyant sur notre expérience, nous mettons à titre indicatif oralement et verbalement, et sans rapport contractuel, ni obligation de quel ordre que ce soit, dans le cadre du contrat de vente, à votre disposition des conseils techniques méticuleusement étudiés. Ils ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier lui-même au préalable si le support et le produit conviennent réellement à l'utilisation visée. En cas de doute, l'utilisateur s'assurera de l'aptitude et des quantités requises en réalisant un échantillon sur une surface de test. Si nos produits sont mélangés à des produits d'autres marques ou mis en œuvre avec des produits d'autres fabricants, nous n'assumons aucune garantie quant à la qualité du résultat final. Nos conditions générales de livraison et de paiement s'appliquent.

Cette édition remplace et annule toutes les versions antérieures.

Edition 01/24