

- nom du produit : ISOPOL ZR

Produit conforme à la directive 2004/42/CE	
 secteur bâtiment voir note 1 2004/42 IIAj(500)500	 secteur carrosserie 2004/42 IIBe(840)600

légende pictogramme	
2004/42	Référence à la Directive CE
II..	Pièce jointe, Tableau et Sous-catégorie du produit
(500)	Valeur limite de COV concernant la sous-catégorie du produit
500	Contenu maximum de COV du produit prêt à l'usage

PRODUIT RÉALISABLE À LA MACHINE À TEINTER :

LIANT VZR	75 blancs et dérivés	80 couleurs
BPN	25	20

note 1 : diluer 0% - cat. avec QA 2028 - utiliser sans air 20 : 1 et buse 16/17

- caractéristiques générales

Laque bicomposant ANTI-SCRATCH rapide à base de résines polyuréthanes modifiée donnant au film de peinture brillance, résistance à l'eau, dureté et élasticité.

- emploi

Les caractéristiques du polyuréthane utilisé dans les laques ISOPOL ZR en font le produit idéal pour la mise en peinture dans le secteur industriel et de la charpenterie en général qui peut être appliqué directement sur le fer en utilisant le durcisseur QA2028.

- cycles conseillés

Appliquer une ou deux couches d'ISOPOL ZR directement sur le support ferreux, sur primaires ou intermédiaires époxydiques et époxy-vinyls en respectant le délai de recouvrement.

- méthode d'application et dilution

pistolet : 10 - 15% avec X 4 (polyuréthane)
sans air : 5 - 10% avec X 4 (polyuréthane)

- données techniques et de livraison

poids spécifique : min. 1.150 g/l - max. : 1.270 g/l

résidu sec : en poids : min. 54,0 % - max. 60,0 %
en volume : min. 49,0 % - max. 53,0 %

aspect du film : brillant 90 - 95 gloss

couleur : sur demande

type de produit : bicomposant

rapport de catalyse : en poids en volume

ZR	100	100
QA 2028	50	s'adresser au service technique
ZR	100	100
QA 2020 rapide extérieur	50	s'adresser au service technique

délai d'utilisation à 25 °C : 5 heures

épaisseur du film sec : 40 - 50 microns

rendement théorique : min. 8 m²/l - max. 11 m²/l

séchage à 25 °C :

hors poussière : 15 - 20 minutes

hors toucher : 3 - 4 heures

profondeur : 18 - 20 heures

polymérisé : 7 jours environ

séchage au four : 60 minutes à 80 °C

délai de recouvrement :

min. après 30 minutes - max. dans les 8 heures

résistance à la température : 80°C

durée de stockage : 24 mois à + 5/35°C.