

Fiche Technique Produit NR 12253

FOND A L'EAU MONOCOMPOSANT TRANSPARENT EXTRACOUVRANT

Date de Création: 25/02/2009 Date de Révision: 19/11/2009, révision 1

ICA S.p.a. Via S. Pertini n. 52, Zona Ind.le A 62012 Civitanova Marche (MC) - Italy ||Tel. +39 0733 8080 Fax. +39 0733 808140

PRODUIT: FA580EC FOND A L'EAU MONOCOMPOSANT TRANSPARENT EXTRACOUVRANT

DESCRIPTION: Fond à l'eau transparent pour intérieurs doté d'une excellente pénétration des fibres du bois, excellente transparence, plénitude et une bonne tenue à la verticale. Emploi universel, grâce à sa excellente adésion il est conseillé comme fond au pistolet dans toutes les applications pour poirs fermés et semi-fermés.

SECTEUR D'EMPLOI: ameublement d'intérieur, escaliers, tournés en bois.

CARACTÉRISTIQUES CHIMICO-PHYSIQUES:

Aspect: liquide laiteux
Résidu sec%: 43± 2

Température minimale de formation pellicule: 15 °C

SUBSTRAT: Bois brut ou traité chimiquement. Bois coloré avec peintures insolubles dans l'eau comme nos CNA, CNS, TP.
MODE D'EMPLOI: Au pistolet, avec les systèmes ordinaires d'application (aéroglyphes; airless; airmix; ζ). La première couche appliquée sur les bois poreux ou à pores serrés, pourrait engendrer la formation de petites bulles d'air dues à la "respiration" de ces mêmes pores. Dans ces cas, il est conseillé d'ajouter l'additif formulé anti-bulles pour les vernis à l'eau AD31, quantité entre 0,5% et 1%. Le produit peut- être réticulé avec RE101, quantité entre 1% et 2%, pour augmenter la résistance chimique et améliorer l'empilage des ouvrages vernis.

SURAPPLICATION: Attendre au moins 4-6 heures après l'application d'une couche. Après l'application de deux ou plusieurs couches attendre min. 24 heures. La surapplication peut-etre faite avec nos finitions à l'eau mono e bicomposants (ex. AO267,AO239,AO470, etc..)

SÉCHAGE:

Hors empreinte: 90-120 minutes à 23°C et 60% d'H.R.
Empilage: à la verticale 24 heures à 23°C et 60% de HR.
Ponçage: Attendre au moins 4-6 heures après la première couche. Après plusieurs couches 24 heures.

DILUTION: Avec de l'eau, du 5% jusqu'à 15% en poids

QUANTITÉ À APPLIQUER: 100-200 g/mq

NOMBRE DE COUCHES: maximum 4

INTERVALLES ENTRE LES COUCHES: minimum 1 heure, maximum 4 heures à 20°C

EXEMPLES CYCLES DE VERNISSAGE: Cycle monocomposant à deux couches sur escaliers en acajou teinté:

- teinte à l'eau série CNA au pistolet.
- séchage à 20°C pour 3-4 heures.
- application de FA580 dilué à 10% avec de l'eau, quantité 130 g/m²;
- séchage pendant 4-6 heures à 20°C
- ponçage avec un papier grain 280/320
- finition mate à l'eau AO239G20, diluée à 10% avec de l'eau, 120 g/m².

RECOMMANDATIONS POUR LE STOCKAGE: conserver à une température non inférieure à 5°C et non supérieure à 35°C

DURÉE DE VIE EN POT À 20°C: 6 mois, produit intact, correctement conservé.

RECOMMANDATIONS:

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 15°C et HR du 65%;
- Fond transparent monocomposant pour applications à la verticale. S'il est nécessaire augmenter la résistance de la surapplication et la adhesion , il est possible de reticulare avec l' 1% -2% de RE101. On conseille de prediluire le RE101 par rapport 1:1 avec de l'eau pour faciliter l'incorporation que peut-etre faite manuellemente.
- Peut-etre coloré avec nos CNA concentrés à l'eau (max. 5%)
- ponçer avec papier abrasif 280/320. Eviter le scotch-brite que peuvent laisser des residues et former des taches après l'application de l'eau.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT À LA LIVRAISON:

Caractéristique:	Unité	Valeur	Méthode
Poids spéc. 20°C:	g/ml	1.04 ± 0.05	MP01
Visc. Brook. gir./rpm/°C :	cPs	10.500±1000 4/10/25	MP19

FA580EC/1

Pagina 1 di 2

Fiche Technique Produit NR 12253

FOND A L'EAU MONOCOMPOSANT TRANSPARENT EXTRACOUVRANT

Finesse:	µm	25 max.	MP12
Valeur du pH:	/	8.2 ± 0.5	MP13

Le valeur de la viscosité vérifié est rapporté au produit aussitôt contrôlé. Éventuelles changements des informations rapportées dans la fiche technique peut être causé par des circonstances telles comme le temps et les conditions de stockage.

L'usager doit vérifier auparavant l'aptitude du produit par rapport à l'emploi souhaité, étant donné que nous ne pouvons pas assumer aucune responsabilité en ce qui concerne le résultat du travail.

Nous ne nous assumons aucune responsabilité en cas d'informations obsolètes ou erronées. Les informations sont à considérer obsolètes dès la publication d'une nouvelle édition de fiche technique. Contactez nous pour obtenir la version plus récente.