



Boss-one Mat

Couche de fond et de finition en phase aqueuse pour murs et plafonds.

APPLICATIONS

Couche de fond et de finition pour toutes sortes de murs intérieurs et plafonds en plâtre, en plaques de plâtre, en béton, des supports peints,... où une finition mate est souhaitée.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect final uni, sans reprise.

Très bonne lavabilité après séchage complet (\pm 5 jours dans de bonnes conditions)."

Pouvoir couvrant élevé.

Peut être utilisé comme système multicouche: aussi bien en tant que couche de fond que couche finale.

Boss-one Mat réponds aux exigences de l'Ecolabel.

Boss-one Mat est conforme au label de qualité de l'air intérieur et a acquis un score A+.

COMPOSITION

LIANT	dispersion de copolymères acryliques
PIGMENT	le dioxyde de titane rutile et des matières de charge
SOLVANT	de l'eau et des solvants améliorant le film

APPLICATION

PRÉPARATION

Le support doit être sec et solide, au besoin réparer.

Supports non traités

Dépoussiérer à fond (éventuellement à l'aide d'un chiffon légèrement humide) et enlever tous encrassements et grains mal fixés.

Enduire des inégalités éventuels.

Supports peints à bonne adhérence

Ne pas nettoyer les anciennes peintures poreuses à l'eau. Anciennes peintures non-poreuses (lavables) : nettoyer avec de l'eau et Formule Mc Neutral.

Anciennes peintures alkydes : nettoyer avec de l'eau et Formule Mc Neutral, puis dépolir .

Supports peints en mauvais état:

Éliminer les couches mal adhérentes, enduire le support au besoin, et appliquer une couche de fond adéquate (Bossprim, Bisol, Epofix,...).

Couches légèrement poudreuses ou support forts encrassés (nicotine, taches d'eau séchées,...):

Appliquer une couche isolante Bisol ou Epomur.

Consultez aussi les fiches techniques des produits de préparation.

MISE EN OEUVRE



Boss-one Mat

Couche de fond et de finition en phase aqueuse pour murs et plafonds.

Appliquer 2 couches Boss-one Mat à la brosse ou au rouleau sur un support préparé.

DILUTION

Prêt à l'emploi.

RENDEMENT

8 - 12 m² / l.

TEMPS DE SÉCHAGE

Tous les temps de séchage dépendent fortement de la température et de l'humidité de l'air.

Hors poussières après 1 à 3 heures.

Recouvrable après 4 heures.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Immédiatement après l'usage à l'eau.

DONNÉES DE PISTOLAGE

AIRLESS

Appliquer non-dilué.

Gicleur: 415 - 515 HEA (vert).

Tamis de crosse: jaune.

Pression de peinture: à partir de 75 bar.

Gicleur TradeTip (jaune):

- surfaces étroites: 211
- surfaces larges: 511

Tamis de crosse: jaune (215/415) / blanc (517).

Pression de peinture: 150 à 180 bar.

Appliquer non-dilué.

Gicleur:

- surfaces étroites: 15.20
- surfaces larges: 15.40 - 17.50

Tamis de crosse: jaune.

Capuchon d'air vert.

Pression de peinture: 110 à 140 bar.

Pression d'air: 2 à 2,5 bar.

AIRCOAT

CARACTÉRISTIQUES

DENSITÉ

1.50 kg/l

VISCOSITÉ

0.4 - 0.45 Pa.s (physica 2500; 23°C)

POINT-ÉCLAIR

ne s'applique pas

TAUX DE BRILLANCE

Mat - 3 - 4 (150µ, ASTM 75°)



Boss-one Mat

Couche de fond et de finition en phase aqueuse pour murs et plafonds.

EXTRAIT SEC	mat - 2.2 - 3.0 (150µ, ASTM 85°)
RÉSISTANCE AU LAVAGE	en volume: environ 45 %
TAUX DE LIANT	classe 1 - classification selon la norme DIN EN 13300 / DIN ISO 11998 - (< 5µm perte à 200 cycli)
DONNÉES TECHNIQUES	en volume: environ 20.8%
POUVOIR COUVRANT	puvoir couvrant: classe 2 - classification selon DIN EN 1300 / ISO 6504-3
VOS	classe 2 selon DIN EN 13300/ ISO 6504-3
	Valeur limite en UE pour ce produit (Cat. A/a): 30 g/l. Ce produit contient au maximum 10 g/l COV.
TEINTES	Blanc (1) et RAL 9010. Des teintes légères sont teintables sur le système MY-MX à partir du blanc. Aussi disponible en base MY-MX, B, C et D.
EMBALLAGES	STANDARD Blanc: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l RAL 9010: 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l MY-MX Teintes légères à partir du blanc standard: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l <u>Autres teintes:</u> bases B & C: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l base D: 1 l - 2,5 l
DURÉE DE CONSERVATION	Dans l'emballage fermé et original, Boss-one Mat se conserve pendant au moins 1 an lors d'une température entre 5 °C et 35 °C.
MESURES DE PRÉCAUTION ET DE SÉCURITÉ	Température minimale d'environnement et d'application : 5 °C. Ne pas appliquer lors d'un degré d'humidité relatif de plus de 85 %. Conserver à l'abri du gel. Sécurité et hygiène: consulter la fiche de sécurité.

Date dernière révision: 16/05/2024

Cette fiche technique remplace toutes les éditions précédentes. Notre responsabilité se limite au produit même, la mise en œuvre et l'application du produit sont en dehors de notre appréciation. Nous nous réservons le droit de changer nos produits et leur composition et d'adapter la fiche technique correspondante sans avertissement préalable. La dernière version de la fiche technique est toujours disponible sur <https://technischeinfo.boss.be> ou informez-vous auprès de notre service de conseil pour la fiche technique la plus récente +32 (0)56738210.