

RX-537

Préparation des surfaces

MAGNETIC PAINT

Peinture acrylique mate à base de microparticules métalliques pour un usage magnétique.



* information représentative des émissions dans l'air intérieur des substances volatiles présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions).



INFORMATION SUR LA DIRECTIVE 2004/42/CE

CATEGORIE a1, PRODUIT MAT POUR MURS ET PLAFONDS (BRILLANCE < 25 60), EN PHASE AQUEUSE
 Limite: 70 g/l COV (2007); 30 g/l COV (2010)
 Ce produit contient 15,69 g/l COV max.

SUPPORTS

Murs, portes, panneaux, surfaces lisses en bois, plâtre, plaques de plâtre, ciment, béton, anciens fonds peints, etc...

Les surfaces doivent être propres, sèches, saines, cohésives, absorbantes, bien adhérentes et exemptes de poussières et contaminations.

CARACTERISTIQUES

- Aspect mat.
- Disponible en noir ou gris foncé.
- Facile à appliquer.
- Respirant.
- Peut être recouvert par une autre peinture (RX-536 Peinture Tableau à la Craie).
- Bon rendement.
- Haut pouvoir couvrant.

IDEAL POUR

- Créer des zones magnétiques pour un usage avec des aimants (photos, petits objets, etc...).
- Réaliser des tableaux magnétiques pour les enfants.
- Recouvrable par notre RX-536 Peinture Tableau à la Craie pour ainsi obtenir une surface à double fonction.



MISE EN ŒUVRE

PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, dur, sain, sec, bien adhérent, solide, et exempt de toutes substances pouvant nuire à la bonne adhérence de la peinture.

RX-537

Préparation des surfaces

MAGNETIC PAINT

MISE EN ŒUVRE

NETTOYAGE

Lorsque les supports présentent des traces de champignons, algues ou autres micro-organismes, procéder tout d'abord à un traitement curatif avec notre **RX-524 CLEAN MICRO**. Celui-ci sera appliqué sur la surface à traiter en le laissant agir 25 à 30 minutes. Poursuivre ensuite le nettoyage du support à l'aide d'une brosse rigide. Après séchage, appliquer de nouveau **RX-524 CLEAN MICRO** jusqu'à ce que le support soit complètement imprégné. Ce traitement préventif est très efficace et sert à prévenir l'apparition future de micro-organismes.

En cas de présence de salpêtre sur la surface à traiter, nettoyer avec notre **RX-523 CLEAN SAL** en appliquant le produit puis frotter avec une brosse rigide. Après ce nettoyage mécanique de la surface, rincer abondamment à l'eau claire afin de neutraliser tout résidu de **CLEAN SAL** présent sur le support.

La présence de graisses ou d'huiles doit être complètement éliminée pour permettre une bonne adhérence du produit sur le support. Pour cela, nous recommandons l'utilisation de notre **RX-527 CLEAN OIL** permettant une élimination totale de ces substances.

MODE D'EMPLOI

Malaxer le produit pour le rendre parfaitement homogène.

Produit prêt à l'emploi.

Application à la brosse ou au rouleau.

Remuer la peinture durant tout le processus d'application afin de répartir parfaitement les microparticules métalliques sur la surface.

Appliquer au minimum 2 couches. Déposer une 1^{ère} couche sur l'ensemble de la surface, laisser sécher au minimum 2h, puis appliquer une seconde couche de finition.

Pour augmenter la force d'attraction, appliquer une 3^{ème}, voire une 4^{ème} couche.

Protéger et masquer les zones qui ne doivent pas être peintes (interrupteurs, prises électriques, encadrements de portes et fenêtre, etc...), puis retirer ces protections avant séchage de la peinture afin d'éviter tout éventuel soulèvement ou décollement.

Respecter ensuite avant utilisation de la fonction magnétique un délai de séchage de minimum 48h.

RX-537**Préparation des surfaces****MAGNETIC PAINT****CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Composition	Acrylique	pH	7.0 - 9.0
Contenu en solides	78 - 83 % du poids	Nettoyage des outils	A l'eau
Résistance au frottement humide (UNE EN ISO 11998)	Classe 1	Brillance spéculaire (UNE-EN ISO 2813)	Mat profond
Densité	2,49 ± 0,07 g/ml	Viscosité Brookfield	23000 - 36000 cP. (A/5/10)

INFORMATION SUR LA DIRECTIVE 2004/42/CE – CATEGORIE a1

RENDEMENT THEORIQUE (**)

LIMITE COV	CONTENU EN COV	m ² appliqués au litre	± 3
75 g/l (2007) – 30 g/l (2010)	15,69 g/l maximum		

(**) Le rendement pratique dépend du support (nature, état et absorption), du mode d'application et du % de dilution.

SECHAGE(*)

AU TOUCHER	SECONDE COUCHE	RÉPINT	TOTAL
30'	2 H	12 H	5 jours

(*) La température ambiante, l'humidité relative de l'air et l'absorption du support peuvent faire varier le temps de séchage.

INFORMATION D'INTERET

Le processus de fabrication des peintures est contrôlé par lots, ce qui permet une traçabilité en cas d'incident. Le système de qualité mis en oeuvre inclut la conception du produit, ainsi que les différents contrôles lors de son élaboration (matières premières employées et produit fini), permettant ainsi d'uniformiser la fabrication du produit final obtenu. L'emploi d'écotechnologies dans le processus de fabrication au sein de notre site de production permet la réalisation d'un travail efficace et sans porter préjudice à l'environnement.

- Produit non inflammable.
- Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- Ne pas fumer, boire ou manger lors de l'application.
- Respecter les normes d'hygiène et de sécurité au travail.
- Stocker le produit dans un endroit sec, et dans son emballage d'origine correctement fermé.
- Stocker les contenants entre 5° C et 35°C.
- Durée de conservation recommandée : 12 mois à partir de la date de fabrication, dans son emballage d'origine, bien fermé et dans un endroit frais et sec.

Pour plus d'informations sur les mesures de protection et les premiers secours, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité .

RX-537

Préparation des surfaces

MAGNETIC PAINT

OBSERVATIONS

- Pour une bonne utilisation et une application correcte du produit, il est indispensable de lire au préalable sa fiche technique et sa FDS, disponibles sur simple demande ou sur www.baixens.com
- Les données fournies dans cette fiche technique sont indicatives et ne doivent pas être considérées comme absolues. Elles ont été obtenues dans des conditions normalisées de laboratoire et sur des supports standardisés, et peuvent par conséquent varier selon les conditions de mise en œuvre in situ (absorption du support, épaisseur appliquée, température, humidité ambiante...). Les intervalles indiqués ont été confirmés grâce à différentes données obtenues au fil du temps. De légers écarts, supérieurs ou inférieurs aux données annoncées dans cette fiche technique, sont admissibles selon des critères techniques internes, sans impliquer pour autant une diminution de la qualité ni affecter les avantages du produit final, notamment en raison de possibles variations lors des conditions de mesure selon les instruments utilisés.
- Les conditions de travail des utilisateurs in situ restent hors de notre contrôle.
- Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles spécifiées. Il est recommandé de respecter strictement les recommandations d'emploi.
- Avant toute application, il est impératif de réaliser un diagnostic de l'état des supports.
- Ne pas appliquer sur des surfaces humides.
- Ne pas recouvrir par une autre peinture avant séchage complet.
- Ne pas appliquer sur des supports dont la température est inférieure à 5°C ou excessivement élevée.
- Ne pas mélanger avec aucun autre matériau afin de ne pas altérer les caractéristiques techniques du produit.
- Il n'est pas recommandé de peindre lors de fortes chaleurs.
- Température d'application de 5°C à 35°C.
- Humidité relative maximale : 85 %
- Pour une application sur des surfaces non précisées dans cette fiche technique, consulter au préalable notre département technique.
- Le département technique **BAIXENS** informe que tout nouveau produit récemment présenté sur le marché est considéré en phase expérimentale, et ce jusqu'à l'obtention d'un historique de 12 mois. Dès lors, la formule de ce produit récent est considérée comme consolidée sur le marché. Pour autant, **BAIXENS** se réserve le droit sur cette période d'adapter ses spécifications selon ses propres critères techniques. Les données assujetties à d'éventuelles modifications seront notifiées et identifiées par un astérisque, ceci en raison d'une création récente et/ou en phase expérimentale, ou amélioration de nos différentes gammes par nécessité et/ou exigences du marché.
- Une équipe technico-commerciale est à votre disposition pour toute consultation technique.

CONDITIONNEMENTS

FORMAT	2,5 l ≈ 6,25 Kg	600 ml ≈ 1,5 Kg
UNITES/CARTON	-	6
PALETTES	100 SEAUX	88 CARTONS



Code interne RX537NF2774A20

Code interne RX537NNF2822A21



BAIXENS ESPAÑA
POL. IND. MONCARRA, S/N
46230 ALGINET (VALENCIA)
T.: 961.750.834
F.: 961.752.471

BAIXENS FRANCE
14, RUE DU PONT NEUF
75001 PARIS (FRANCE)
T.: 0.800.90.14.37
F.: 0.800.90.20.52

BAIXENS ITALIA / BULOVA
VIA PIETRO NENNI, 36
46019 CICOGNARA - MANTOVA (ITALY)
T.: 0375/88181790016 F.: 0375/88831
www.bulova-pennelli.com

BAIXENS PORTUGAL / ARGATINTAS
AVENIDA PORTAS DO MINHO, Nº 711
4760 - 706 RIBEIRÃO,
V.N. FAMILIÇÃO
T.: 252 910 030
www.argatintas.pt