



HYDRO 44



BLANC ET ZOLPACHROM 2
Les caractéristiques certifiées sont disponibles
auprès d'NFENV Certification ou sur le site
internet www.marque-nf.com.

Peinture garnissante en phase aqueuse
Aspect semi-brillant pommelé fin
Multicouche direct, 2 couches dans la journée
Excellente adhérence sur anciens fonds peints
Couvrant, opacité, facilité d'emploi
Adaptée aux grandes surfaces (airless, rouleau)
Entretien aisé

DESTINATION Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et plafonds, travaux neufs et d'entretien. Aspect semi-brillant pommelé fin. Produit NF Env. conjuguant efficacité et écologie, HYDRO 44 représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations HQE, habitations particulières et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS Maçonneries et menuiseries bois convenablement préparées
Toile de verre à peindre
Anciennes peintures adhérentes en bon état

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- * Bon garnissant permettant d'atténuer les défauts mineurs du support
- * Très bonne opacité dès la 1^{re} couche, rendu régulier
- * Blancheur stable, larges possibilités de teintes
- * Adaptée aux grandes surfaces (airless ou rouleau, temps de reprise confortable)
- * Facilité d'emploi (glisse, bonne répartition du produit, sans coulures)
- * 2 couches dans la journée, immobilisation minimum des locaux
- * Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux en locaux occupés
- * Bonne tenue en milieu humide ou condensant, insaponifiable
- * Excellente adhérence sur anciens fonds peints
- * Additivité antirouille (têtes de clous, agrafes),
- * Entretien aisé, lavable
- * Produit en phase aqueuse : confort et sécurité d'emploi, respect de l'environnement

CARACTÉRISTIQUES d'IDENTIFICATION Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes

Présentation Peinture onctueuse
Brillance BS 60° : 27-30
Extrait sec 53 ± 2%
Densité 1,31 ± 0,05
Point éclair Sans objet
Taux de COV 40 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (catA/b) : 150 g/l (2007) / 100 g/l (2010)
Séchage Sec : 30 mn
(20°C, 65 % HR) Redoublable : 3 heures
Le séchage est retardé par temps froid et humide
Rendement 10 à 12 m²/l la couche, selon nature et état de surface du support
Classification **NF T36-005** : Famille 1 classe 7b2
NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes
EN13300 : Opacité 2 couches à 9 m²/l/c : classe 1 (rapport de contraste ≥ 99,5)

MISE en ŒUVRE Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

PRÉPARATION des FONDS Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application
 Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes
 Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché
 * Fonds sains normalement absorbants : application directe ou sur impression selon nature des travaux (MAOLINE ou ONDIMAT)
 * Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe
 * Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression MAOLINE
 Eventuellement impression alkyde type MAOPRIMER sur fonds particulièrement difficiles
 * Menuiseries bois : application directe (dilution 5 % eau en 1ère couche) ou sur impression isolante ONDINE si nécessaire (bois tanniques)
 * Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : application directe

APPLICATION du PRODUIT

Processus 2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en oeuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel Rouleau, brosse spécial acrylique, airless (buse 13 à 19 %)

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau synthétique tissé ou texturé 12 à 14 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et un maximum d'opacité en resserrant le grain

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens

Dilution Produit prêt à l'emploi.
 Jusqu'à 5 % d'eau en 1ère couche sur support poreux ou en application mécanisée

Nettoyage du matériel EAU, immédiatement après usage

Conditions d'application * Température ambiante et du support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C)
 * Humidité relative inférieure à 80 %

TEINTES Système ZOLPACHROM 2 (blanc/base P, base M)

CONDITIONNEMENT 1 L - 4 L - 16 L

CONSERVATION 24 mois en emballage d'origine fermé.
 Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C

HYGIÈNE et SÉCURITÉ Consulter :
 * l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage
 * la Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : www.zolpan.fr

Fiche Technique n° 2465

Date d'édition : Mars 2007

Date de modification : Octobre 2009

Nota : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en oeuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition.

Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

