



protéger. coloriser.
optimiser. **dans le bâtiment.**

Fiche Technique

faceal Oleo NC 24H


Formulation spéciale pour le béton frais

- Spécialement conçu pour les matériaux alcalins (PH>9)
- Hydrofuge et oléofuge
- Protection antigraffiti

Pour l'intérieur et l'extérieur




Description produit


 **faceal Oleo NC 24H** protège les murs, les façades et les carrelages poreux étant en particulier constitués de matériaux alcalins ainsi que le béton frais (28 jours au plus) contre l'eau, l'huile, les taches, les salissures et les graffitis. Les surfaces traitées au faceal Oleo NC 24H se détériorent moins rapidement et sont plus faciles à entretenir. C'est grâce à sa composition que faceal Oleo NC 24H peut déjà être appliqué 24 heures après le bétonnage ou, dans le cas d'éléments préfabriqués, même immédiatement après le décoffrage.

faceal Oleo NC 24H est une imprégnation. La surface reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau. Le produit sèche de manière tout à fait incolore, il se peut cependant qu'il crée un léger effet mouillé satiné sur les surfaces de certains types de béton. faceal Oleo NC 24H résiste d'ailleurs aux rayonnements UV et ne jaunit pas au fil du temps.


Propriétés

 faceal Oleo NC 24H est un mélange polymérique en phase aqueuse. Le produit empêche la pénétration de l'eau et des liquides gras, il dispose d'un effet anti-salissure et anti-taches. Il réduit l'encrassement et retarde les dégâts causés par le gel et le dégel. Les surfaces traitées sont faciles à nettoyer. faceal Oleo NC 24H peut en outre être utilisé comme protection antigraffitis. faceal Oleo NC 24H se distingue par les qualités suivantes : résistance aux UV (ne jaunit pas), le fait d'être incolore après le séchage, prêt à l'emploi et non-inflammable.

Domaines d'application

 faceal Oleo NC 24H a été conçu pour les zones intérieures et extérieures, l'application horizontale et verticale sur des matériaux poreux et en particulier les supports alcalins comme le béton et le béton frais (28 jours au plus). Le produit peut être utilisé sur du béton frais et sur des bétons plus anciens.

Données techniques

 Densité :	1,02 ± 0.01
Valeur pH :	6 ± 0,5
Couleur :	incolore
Solubilité dans l'eau :	complètement soluble
Odeur :	aucune
COV :	40 g / l
Point d'ébullition :	100 °C
Perméabilité à la vapeur d'eau selon DIN 52615 et EN ISO 7783-2 :	94 % ± 5 %

Traitement

 Le support doit être propre, dégraissé et exempt de poussières.

Utiliser faceal Oleo NC 24H en son état d'origine - ne pas diluer.

Homogénéiser le produit en le mélangeant pendant au moins 1 minute avec un mélangeur mécanique.

Effectuer un test préliminaire.

Appliquer en une seule opération, sans excès (150 g/m² au plus).

Appliquer du bas vers le haut sur les surfaces verticales.

Traiter au moyen d'un dispositif HVLP ou d'une brosse.

Période de séchage protégée : 24 heures

Effet optimal au bout de 5 à 7 jours.

Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur.

Les températures de surface doivent se situer entre +10 °C à +30 °C. Des températures trop basses ne conviennent pas.

La température ambiante doit se situer entre +5°C à +30 °C.

Consommation / Rendement

 La consommation dépend de la porosité du matériau : 100 à 140 g / m².

Nettoyage du matériel

 Nettoyer les outils utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

Tailles des conditionnements


 Conteneurs de 5 litres, 200 litres et 1.000 litres.

Stockage

 Stocker dans un endroit sec à une température entre +5 °C à +30 °C.

Stabilité de stockage : 12 mois à compter de la date de fabrication dans le conteneur d'origine non ouvert.

Recommandations

 Appliquer uniquement sur les surfaces nettoyées, exemptes de polluants de l'air ou d'agents de décoffrage.


Ne pas mélanger ou diluer à un autre produit.

Environnement

Produit écologique respectant l'environnement :

faceal Oleo NC 24H est un produit en phase aqueuse, sans solvants contenant du pétrole. Les composants volatils organiques se situent à <30 g / l (calculé sur base des données des substances). La biodégradabilité est supérieure à 80%.

Santé / sécurité

 **Protection respiratoire :** Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévues avec une ventilation adéquate.

Protection des mains : Porter des gants ménagers.

Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.

Protection des yeux : En cas de danger d'éclaboussures, le port de lunettes de protection s'impose.

En cas d'ingestion : Ne pas provoquer de vomissements. Contacter un médecin ou un spécialiste.

Indication : La fiche technique relative à chaque produit doit être respectée. En cas d'absence, s'adresser par intermédiaire du support technique à PSS Interservice AG.

Code produit : mat : 2126, satiné brillant : 2125