



NORD[®]
RESINE

KATALOG VÝROBKŮ

TEKUTÉ IMPREGNAČNÍ PŘÍPRAVKY PRO JÍMKY A NÁDRŽE



TEKUTÉ
IMPREGNAČNÍ
PŘÍPRAVKY PRO
JÍMKY A NÁDRŽE

NORDCEM

Impregnační osmotické pojivo certifikované pro styk s pitnou vodou.

NORDCEM je speciální osmotické anorganické pojivo. Jeho roztok se vyznačuje schopností proniknout do kapilárních spár podkladu, chemicky vázat hydroxid vápenatý a vytvářet nevratné struktury nerozpustných mikrokrytalických sraženin, jež vyplňují póry. Pro zajištění flexibility produktu lze použít specifický latexový přípravek BETONLATEX.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Rozmíchejte v kbelíku pomocí mechanického mixéru při nízkých otáčkách, nechte ustát po dobu 5-7 minut, poté naneste malířskou štětkou z přírodního vlákna na navlhčený a vodou saturovaný povrch.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

NORDCEM 2,0-2,5 kg/m² – BETONLATEX 6,5l na jeden 25 kg pytel přípravku NORDCEM.

ZACHOVÁNÍ CHEMICKÝCH VLASTNOSTÍ A PITNOSTI VODY

Je-li výrobek aplikován a používán v souladu s instrukcemi uvedenými v technickém listě, nemění chemické vlastnosti vody, s níž přichází do kontaktu (DPR /Dekret italské vlády/ č. 236/88).

BALENÍ

56 pytlů po 25 kg na paletě, 60 kbelíků po 10 kg na paletě, 33 kbelíků po 20 kg na paletě.
BETONLATEX: Kanystř 6,5l.



Doporučení Nord Resine

NORDCEM lze použít i jako ochranu proti pozitivnímu tlaku vody, například v jímkách. Přidejte přípravek BETONLATEX ke zvýšení odolnosti proti mikrotrhlínám.

NORPHEN FOOD

Netoxický nátěr pro ošetření nádrží.

NORPHEN FOOD je dvousložkový přípravek, který se připravuje bezprostředně před jeho aplikací smícháním dvou složek s použitím mechanického mixéru. Před jeho nanesením se ujistěte, zda teplota okolního prostředí odpovídá hodnotám stanoveným v technickém listě (+10 °C – +35 °C); je-li příliš chladno, je třeba okolní prostředí zahřát; je-li příliš horko, namíchejte malé množství produktu a zvažte jeho jednotlivé složky. Při nanášení na NORDCEM naneste nejprve jednu vrstvu přípravku NORPHEN SW SOLID, zředěného vodou v poměru 1:4, počkejte jeden den a poté pokračujte. Při nanášení na cementový podklad se řiďte pokyny uvedenými v technickém listě.

OBLAST POUŽITÍ

Jako netoxický nátěr nádrží na pitnou vodu, víno, rostlinné oleje, pivo, mouku a obiloviny obecně.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Nalijte NORPHEN FOOD složku B do složky A, důkladně zamíchejte pomocí mechanického mixéru a (pouze v případě nutnosti) naředte etanolem nebo izopropylalkoholem. Nanášejte válečkem, malířskou štětkou nebo postříkem.

VHODNOST PRO STYK S POTRAVINAMI

Výrobek, používaný dle instrukcí uvedených v technickém listě, je schválen pro styk s tekutými a pevnými potravinami v souladu s DM /Ministerským dekretem italské vlády/ 21/03/73, ve znění pozdějších změn a doplňků.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

minimálně 0,5 kg/m², 2-3 nátěry.

BALENÍ

po 1,25 kg
po 3 kg
po 12 kg.

**NOVÁ
RECEPTURA**



Doporučení Nord Resine

Povrchy ošetřované přípravkem NORPHEN FOOD mohou přijít do styku s tekutými potravinami určenými k požívání po sedmi dnech od aplikace tohoto přípravku. Je-li nutné tento proces urychlit, zajistěte urychlené zrání produktu pomocí parního čištění.

NORPHEN 200 FUEL

Epoxidový ochranný nátěr odolný vůči palivům.

NORPHEN 200 FUEL je speciální tenký epoxidový povlak, složený ze dvou samostatných složek, které se míchají při pokládání. Po vyzrání vytváří polomatný, tvrdý a pružný film.

OBLAST POUŽITÍ

Jako vrchní krycí nátěr u epoxidových povlaků, kdy je třeba zpracovávanému výrobku dodat zvýšenou odolnost při styku s palivy.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Nalijte NORPHEN 200 FUEL složku B do složky A, důkladně míchejte pomocí mechanického mixéru, dokud se nevytvoří dokonale promíchaná směs. Štětkou, válečkem nebo postříkáním naneste na povlak, na nějž má být aplikován krycí nátěr, a v případě nutnosti regulujte tekutost pomocí přípravku NORPHEN SOLVENTE.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

0,3-0,6 kg/m² podle požadovaného stupně odolnosti.

BALENÍ

Po 12 kg.



Doporučení Nord Resine

NORPHEN 200 FUEL je typický tenkovrstvý nátěr k ochraně proti agresivnímu působení aromatických uhlovodíků (paliv).

NORPHEN VASCHE

Barvený dvousložkový impregnační přípravek na bázi epoxidové pryskyřice a bílého dehtu.

NORPHEN VASCHE je epoxidový přípravek, tvořený dvěma samostatnými složkami, které se míchají při pokládání.

NORPHEN VASCHE se používá tam, kde je vyžadován barvený povlak, jehož pružnost je zvýšena přidáním speciálního bezbarvého dehtu, který není nebezpečný pro zdraví člověka ani pro životní prostředí.

OBLAST POUŽITÍ

Jako antikoroziční nátěr nádrží a žlabů čističek vody nebo sběrných nádrží na zbytkovou vodu.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

0,6-1,0 kg/m² v případě jednoho nebo dvou nátěrů bez výztuže; 2,2 kg/m² s výztuží PL 100.

BALENÍ

Po 9 kg.



Doporučení Nord Resine

Ve všech případech, kdy je třeba impregnovat nádrž určenou k uchovávání nepitných a středně agresivních tekutin, avšak současně s tím je třeba docílit barevného a esteticky přijatelného povrchu.

Doplňující informace

NORPHEN ESTER Antikorozní nátěr.

Přípravky řady NORPHEN ESTER jsou určeny speciálně k ochraně proti korozi.

Součástí řady NORPHEN ESTER jsou dva přípravky, lišící se navzájem jak svými vlastnostmi, tak oblastí použití:

NORPHEN ESTER PE

Antikorozní kyselinovzdorná pryskyřice.

Dvousložková pryskyřice, která se po vyzrání vyznačuje dobrou chemickou odolností a dále vůči korozi a zachovává si přitom dobrou odolnost vůči teplotám.

NORPHEN ESTER PE se používá při realizaci bazénů nebo kyselinovzdorných nátěrů pro různé typy povrchů staveb a zařízení, jako např. zásobních a procesních nádrží, trubek, potrubí a komínů.

NORPHEN ESTER PE lze pokládat s výztuží ze skelných vláken.

CHEMICKÁ ODOLNOST

Až do maximální provozní teploty +80 °C při styku s kapalinou a +90 °C při styku s plynem.

BALENÍ

Po 5 nebo 20 kg.



NORPHEN ESTER VE

Kyselinovzdorný pružný nátěr.

Dvousložková pryskyřice, která se po vyzrání vyznačuje dobrou chemickou odolností a dále vůči korozi a zachovává si přitom jak výjimečnou odolnost vůči teplotám, tak pružnost.

NORPHEN ESTER VE se používá pro kyselinovzdornou povrchovou úpravu a nátěry pro různé typy povrchů staveb a zařízení, jako např. zásobních a procesních nádrží, trubek a potrubí.

CHEMICKÁ ODOLNOST

Až do maximální provozní teploty +105 °C při styku s kapalinou a +180 °C při styku s plynem.

BALENÍ

Po 1,5 nebo 20 kg.



Jak pro NORPHEN ESTER PE, tak pro NORPHEN ESTER VE jsou k dispozici rovněž:

- NORPHEN ESTER COMP. C – urychlovací přípravek pro teploty nižší než +15 °C;
- NORPHEN ESTER COMP.D – aditivum nutné pro nanášení povrchové vrstvy.

Doporučení Nord Resine

K určení přesného typu receptury zašlete na adresu NORD.RESINE.cz – Oddělení technické podpory – písemnou žádost, v níž je třeba uvést: chemické produkty, které budou přicházet do styku s nátěrem, provozní teplotu a typ produktu, jež má být chráněn nátěrem. Na základě těchto údajů bude možné doporučit nejvhodnější přípravek pro daný typ povrchové úpravy.