

2402 NICOTINE-TEX

Versie 01.1

Omschrijving	: waterverdunbare, isolerende renovatieverf voor binnen.
Bijzondere eigenschappen	: goed isolerend vermogen (zoals: droge watervlekken, lichte vervuiling door nicotine, roet en roest), hoge dekkkracht; droogt mat op. Is reukarm.
Toepassing	: als renovatieverf in nieuwbouw en onderhoud op ondergronden waar doorslaan van verontreiniging verwacht kan worden. Geschikte (droge) ondergronden zijn: pleisterwerk, gipsplaten, spaanplaat en met een roestwerende primer behandeld metaal. Bij zwaardere verontreiniging of twijfel kiezen voor een Cresta Inn WV.

Basisgegevens	: bepaald bij 20°C en 65% RV
Bindmiddel	: combinatie tussen polyvinylacetaat-versataat dispersie en een geëmulgeerde alkydhars.
Pigment	: rutieltitaandioxide en verschillende calciumcarbonaten.
Viscositeit	: licht thixotroop
Glans	: mat
Kleur	: wit, kan licht aangetint worden met (max. 3%) Drost universele kleurpasta's. Hogere kleurpasta doseringen kunnen de isolerende eigenschappen aantasten. na verloop van tijd, lichte vergeling van bindmiddel mogelijk
Soortelijk gewicht	: ca. 1.36 g/cm ³
Vaste-stofgehalte	: 69 gewicht% en 51 volume%
Droogtijd	: stofdroog na ca. 1 uur overschilderbaar na ca. 7 uur wasbaar na ca. 4 weken doordroging

Applicatiegegevens

Verwerking	: voor gebruik goed doorroeren; indien 2 lagen aangebracht dienen te worden de eerste laag proberen te verwerken zonder verdunnen. Bij spuitapplicatie (airless of luchtspuit) max. 5% verdunnen. Door verdunning met water worden de isolerende eigenschappen van Nicotine-tex minder. Aan te brengen met een blokwitter, roller of spuit. De minimale verwerkingstemperatuur is +8°C. voor het isoleren van droge waterkringen is doorgaans een tweede laag nodig. I.v.m. een specifiek spanningsarm bindmiddelkeuze dat is toegepast in deze kwaliteit wordt een goede verdeling van de verf vereist. Een slechte verdeling geeft geen egale droge verffilm, wat kan resultaten in glanscontrasten. Daarom is het beter een niet te grove vachtroller te gebruiken. Het isolerend bindmiddel is gebaseerd op een olie, dit houdt o.a. in dat deze na verloop van tijd licht vergeeld, afhankelijk van de UV-belasting. De vergeling zet in mindere mate door t.o.v.
-------------------	--

2402 NICOTINE-TEX

Versie 01.1

Ondergrond	Cresta Inn WV. : de ondergrond moet schoon, droog en vast zijn. Nicotine-tex kan, onder normale omstandigheden, zonder afwassen, fixeren of voorstrijken worden aangebracht op oude vaste ondergronden. Nicotine-tex is niet geschikt voor gebruik op sterk alkalisch reagerende ondergronden zoals verse cement en beton (kan verzeppen). Ook wordt het gebruik in vochtige ruimten (kelders, bad- en doucheruimtes) afgeraden. Toepassing op veegvaste muurverf brengt meer risico mee dan gebruik van Cresta Inn WV. De reden is dat de Nicotine-tex met een hogere spanning opdroogt.
Geadviseerde laagdikte	: droog: 120 - 130 micrometer = nat 200 - 220 micrometer.
Theoretisch rendement	: ca. 5 - 6 m ² per ltr. afhankelijk van de zuiging en de structuur van de ondergrond.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 7 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%
Verdunning	: water
Reiniging gereedschap	: goed met koud water reinigen en aansluitend goed uitspoelen met warm water waaraan wat afwasmiddel is toegevoegd. Uitgeharde verfresten kunnen met kwastenreiniger verwijderd worden.

Overige gegevens

Dekking	: bij 150 µm nat goed, bij een normale contrast overbrugging. De dekkraft dient op basis van de droge verffilm beoordeeld te worden.
Vulling	: goed
Vloeiing	: goed
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan.
Verpakking	: 5 en 10 ltr.

Opmerking	: in ca. 50% van de gevallen isoleert Nicotine-tex in één laag afdoende. In 50% van de situaties wordt met een tweede laag een voldoende resultaat verkregen. Of eventueel de verontreiniging één keer voorstrijken met Nicotine-tex. Bij zware, plaatselijke verontreiniging is voor-isoleren met een synthetische isolatieverf gewenst. Bij verwerking waar de verftemperatuur onder de +8°C ligt, is de structuur van de verf enigszins "afwijkend". Verf niet alleen verwerken boven de 8°C, maar bij verwerking tevens de verftemperatuur boven de 8 - 10°C houden.
------------------	--

Veiligheidsvoorschriften

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad.

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

- ARBO categorie** : A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.
- Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II** : subcat. a. matte coatings voor wanden en plafonds.
Type WG. Max. 30 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)
- Emmer verpakkingen** : alle emmers waar Drost Coatings gebruik van maakt zijn van 100% gerecycled materiaal gefabriceerd.
- Groene stroom** : 70% van alle stroom die gebruikt wordt voor het productieproces komt van eigen zonnepanelen.



Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl