

VERFTYPE Volledig matte watergedragen verf op acrylaatbasis voor houten oppervlakken buitenshuis. NORDICA MATT heeft een mat en hard oppervlak dat vuilafstotend is en zeer lang zijn uiterlijk en kleur behoudt.

GEBRUIK Voor nieuwe en eerder met acrylatverf geschilderde houten oppervlakken en voor industrieel voorbehandelde en/of gegronde houten oppervlakken, bijv. buitenmuren, boeidelen en beschotwerk. Kan ook worden gebruikt voor onderhoud van de meeste oude olie- en alkydverf, als de oppervlakken in goede staat zijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

Vaste stoffen Ongeveer 36 vol%

Vluchtige organische stoffen (VOS) EU VOS-grenswaarde (kat A/d): 130 g/l. De VOS van het product: max. 130 g/l.

Praktisch spreidend vermogen 5 - 8 m²/l

Dichtheid 1,2 g/ml

Droogtijd bij +23 °C / 50% RV

- voelt droog aan na 1 uur

- overschilderbaar na 4 uur

Het droogproces zal langzamer verlopen in koude en/of vochtige omstandigheden.

Verdunner, schoonmaken Water. Reinig de materialen direct na gebruik met reinigingsmiddel en warm water.

Afwerking Volledig mat

Kleuren Basis 1 (wit), basis 3, basis 5 (rood) en zwarte standaardkleur. De verf maakt deel uit van het Teknomix-kleurensysteem.

Weerbestendigheid Zeer goed.

Verpakkingen **Basisverf 1:** 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l

(beschikbaarheid verschilt per land) **Basisverf 3:** 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l

Basisverf 5: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l

Standaardkleur: 0,9 l, 2,7 l, 9 l

VEILIGHEIDSMARKERINGEN Zie veiligheidsinformatieblad.

GEBRUIKSAANWIJZING**Vorbereiding van het oppervlak****NIEUW HOUTEN OPPERVLAK:**

Behandel het oppervlak zo snel mogelijk. Het impregneren en voorbehandelen kan in ieder geval het best gedurende de bouw worden gedaan.

Verwijder alle losse deeltjes, vuil, stof en schimmel van het oppervlak. Gebruik indien nodig RENSA FACADE gevelreiniger.

EERDER GESCHILDERD OF OUD HOUTEN OPPERVLAK:

Vervang houten delen die er slecht aan toe zijn. Verwijder losse deeltjes, vuil en stof. Verwijder losse en slecht hechtende oude verf. Reinig het oppervlak met RENSA FACADE gevelreiniger.

Verwijder de aangetaste verflagen zorgvuldig. De hechting van een oude dikke verflaag op de ondergrond kan zijn verzwakt, daarom moet de verf volledig worden verwijderd ook wanneer de verflaag intact lijkt te zijn. De oude verflaag wordt verwijderd door deze af te krabben, met een staalborstel te borstelen of af te branden (bijv. met heteluchtverwarmer of infraroodverwarmer). Als tweede stap kunt u het oppervlak met verfverwijderaar bewerken of dit stralen.

Maak roestige stalen onderdelen schoon: door te schuren, met een staalborstel te borstelen, bijvoorbeeld.

Het oppervlak van oude olieverflagen kan in slechte staat zijn: zwaar verkalkt, stoffig en broos. Dit soort ondergronden moet zorgvuldig worden gereinigd, zodat de nieuwe verf goed hecht aan de ondergrond. Enkele traditionele verfsoorten, zoals rode okerverf en paraffineolieverf, produceren zo'n broos en stoffig oppervlak, dat ze niet onderhouden kunnen worden met NORDICA MATT. Mocht u twijfelen aan de hechting, dan moet u dit controleren door een proefstukje te schilderen.

Vorbereiding
serie.

Behandel het kale houten oppervlak voor met blank houtconserveringsmiddel uit de WOODEX-serie.

Vorbereiding

Het met voorbehandelingsolie behandelde oppervlak wordt vervolgens met NORDICA PRIMER voorbereid. Als het oppervlak een oud houten oppervlak is dat is voorbereid met olie of geveerd met olieverf, moet u PUUPOHJA alkydprimer op oplosmiddelbasis gebruiken die 10-15 vol% is verdund. Roestende stalen oppervlakken worden voorbereid met FERREX AQUA roestwerende verf. Ook de kapse kanten van industrieel voorbereid en/of gegrond hout moeten worden voorbereid met voorbehandelingsolie of worden voorbereid voordat de deklaag wordt aangebracht.

Deklaag

Roer de verf voor gebruik goed door. Verdun de verf indien nodig met 5 - 10 vol% met water.

Reserveer voor elk uniform oppervlak een voldoende hoeveelheid verf in hetzelfde vat. Zo kunt u kleurverschillen vermijden.

Breng de verf aan met een kwast. Als de verf wordt aangebracht door airless spuiten, moet het oppervlak worden afgewerkt met een kwast. Aanbevolen airless spuitmond is 0,015 - 0,019 inch.

Toepassingsomstandigheden

Het te schilderen oppervlak moet droog zijn. Het vochtgehalte van het hout moet lager zijn dan 20% van het gedroogde gewicht van het hout. Tijdens het aanbrengen en drogen (ook de op het schilderwerk volgende nacht moet worden meegenomen) moeten de temperatuur van de omgevingslucht, het oppervlak en de verf hoger zijn dan +5 °C en de relatieve luchtvochtigheid lager dan 80% .

Opslag

Mag niet bevriezen.