

Capadur Wetterschutzfarbe NQG

Vernice semicoprente all'acqua con tecnologia NQG



Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione

Vernice semicoprente satinata all'acqua per la protezione delle facciate e dei manufatti in legno all'esterno.
Grazie alla tecnologia NQG il film risulta estremamente permeabile al vapore acqueo e al tempo stesso idrorepellente ed in grado di asciugare in tempi decisamente ridotti a seguito di pioggia, condensa superficiale esterna, ma soprattutto in caso di presenza di forte umidità. In questo modo si ottengono superfici che restano pulite nel tempo e pertanto la finitura manterrà la sua elasticità e le sue caratteristiche fisico meccaniche nel tempo.
Film protetto dall'attacco di muffe e alghe.

L'impiego di Capadur Wetterschutzfarbe NQG è particolarmente indicato su quelle strutture dove le condizioni atmosferiche sono "severe" come ad esempio stabilimenti balneari, baite montane, etc. Idoneo anche per tubi di scarico e pluviali realizzati in PVC rigido e lamiere zincate.

Questo prodotto contiene un conservante contro il deterioramento del film di rivestimento a causa di attacchi fungini (funghi / muffe) e alghe. In condizioni ambientali dove i carichi batterici sono elevati rispetto alla normalità, potrebbe verificarsi che la protezione del film contro attacchi fungini (funghi / muffe) ed alghe venga a ridursi prematuramente.
La protezione del film dall'attacco di alghe e funghi non è garantita su compensati ed impiallaccature di legni misti.

Si consiglia di eseguire una manutenzione periodica delle superfici esposte in condizioni ambientali particolarmente aggressive.

Proprietà del materiale

- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici
- Film protetto contro l'attacco di funghi e alghe
- Ottima stabilità del colore - Legante classe A, Foglio informativo BFS Nr. 26
- Ridotta presa di sporco anche grazie alla tecnologia NQG
- Film elastico
- Antigoccia
- Spessore dello strato d'aria equivalente a 150 µm di film asciutto sd H₂O circa 0,50 m

Imballaggi

Confezioni da 0,7 e 2,4 litri: Bianco/Base 1, Base 2, Base 3



Scheda Tecnica Capadur Wetterschutzfarbe NQG

Colori	Tutti i colori della collezione Fassade A1 sono riproducibili con il sistema tintometrico ColorExpress. Stabilità del colore secondo il foglio informativo BFS n. 26 per i colori scelti dalla collezione Fassade A1: Legante: classe A Pigmenti: gruppo 1 Le superfici trattate possono sembrare più chiare quando sono bagnate dall'acqua, questo effetto è tipico del materiale e non influisce sulla funzionalità della pittura. Quando si applicano colori brillanti, ad esempio rosso, arancione o giallo, è sempre consigliabile l'applicazione di una mano di fondo, utilizzando il sistema tintometrico ColorExpress.
Opacità	Satinato. L'opacità può variare in funzione del supporto su cui il prodotto è applicato.
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per 24 mesi.
Dati tecnici	■ Densità: Ca. 1,3 kg/l

Applicazione

Supporti idonei	Elementi in legno assorbenti e a limitata stabilità dimensionale o instabili. Il supporto deve essere pulito, portante e privo di sostanze distaccanti. L'umidità massima consentita è pari al 15%. Attenersi ai principi della protezione costruttiva del legno. Tali principi sono la premessa per una protezione durevole del legno con appositi rivestimenti.
Preparazione del substrato	Legno nuovo Spagliettare e/o carteggiare le superfici lisce e piallate del legno nella direzione della fibra, pulire accuratamente e rimuovere le impurità del legno, p.es. affioramenti di resina, smussare spigoli vivi. Legno vecchio non trattato Spagliettare e/o carteggiare le parti invecchiate ed ingrigite fino ad ottenere una superficie portante sana. Pulire accuratamente, smussare spigoli vivi. Legno trattato Rimuovere le pitturazioni esistenti non portanti. Carteggiare le pitturazioni stabili, pulire bene. Verificare la compatibilità prima di applicare. Zinco, PVC rigido Lavaggio con soluzione ammoniacale e tampone abrasivo.
Preparazione del materiale	Mescolare bene prima dell'utilizzo.
Metodo di applicazione	Pennello, rullo o idoneo sistema di spruzzatura.
Diluizione	Pronto all'uso.
Ciclo di applicazione	Supporti in legno Applicare una o più mani di Capadur Wetterschutzfarbe NQG in funzione dell'effetto finale voluto. In caso di colori brillanti, ad esempio rosso, arancione o giallo, è sempre consigliabile l'applicazione di una mano di fondo, utilizzando il sistema tintometrico ColorExpress. Supporti in zinco, PVC, rivestimenti stabili Applicare una mano di fondo con Capacryl Haftprimer e a seguire due mani di finitura con Capadur Wetterschutzfarbe NQG. Utilizzare sempre Capalac GrundierWeiß su legni con presenza di sostanze idrosolubili, che possano causare disomogeneità cromatiche o macchie. Due mani sui nodi. Pretrattare i punti difettosi di vecchi rivestimenti con fondo adeguato.
Consumo/Resa	Ca. 150 ml/m ² 6,5 m ² /l secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. I valori riportati devono considerarsi indicativi poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +8° C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a + 8° C (aria, supporto, prodotto).
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% è asciutto in superficie e fuori polvere dopo 1 ora. Ricopribile dopo 12 ore. Resistenza completa agli agenti atmosferici dopo 24 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente. In caso di applicazione su supporti in legno ad alto contenuto di tannini i tempi potrebbero allungarsi.
Pulizia degli utensili	Con acqua, subito dopo l'utilizzo.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)

Può provocare una reazione allergica cutanea. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti di protezione / protezione per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali o nazionali.

Bianco/Base 1

Contiene: 2-metil-2H-isotiazol-3-one, propiconazolo, 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one.

Base 2/Base 3

Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), propiconazolo, 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one.

Smaltimento

Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.

Valore limite Europeo per il contenuto in VOC

Di questo prodotto (cat. 1/d): 130 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l VOC.

Ulteriori informazioni

Voci di capitolato

Capadur Wetterschutzfarbe NQG

Applicazione a pennello, rullo o idoneo sistema di spruzzo di una vernice semicoprente all'acqua dotata di tecnologia NQG per la protezione delle facciate e dei manufatti in legno all'esterno grazie al film permeabile al vapore acqueo e idrorepellente senza ristagno d'acqua in caso di forte umidità. Il film deve essere protetto contro l'attacco di funghi e alghe, elastico ed antigoccia con ottima stabilità del colore.

Finitura pronta all'uso contenente al massimo 130 g/l VOC, con una resa teorica di 6,5 mq/l per mano. Ricopribile dopo 12 ore.

Aggiornamento: giugno 2019

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it