

AqualitColor AC-E451-GO



Caratteristiche

| | |
|-----------------|--|
| Caratteristiche | Vernice ad effetto speciale PUR bicomponente, resistente alla luce, a base di acrilato, con lucentezza eccellente. |
|-----------------|--|

Campo d'impiego

| | |
|-----------------|---|
| Caratteristiche | Mobili per interni. Ideale insieme all'AqualitColor AC-IP360. |
|-----------------|---|

Dati del prodotto

| | |
|--|---|
| Codice prodotto | AC-E451-GO |
| Dimensione della confezione | 5 kg |
| Viscosità fornita DIN 4 mm (sec.) | 60-100 |
| Durata - confezione originale sigillata | minimo 1 anno |
| Direttiva COV Valore-limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 130 g/l (2010) | Questo prodotto contiene mass. 103 g/l COV. |

Preparazione dei sottofondi

| | | |
|--|---|---|
| | Cartone MDF non soggetto a umidità | Pretrattare con AqualitColor AC-IP360 fino ad ottenere una superficie uniforme chiusa. Carteggiatura finale del materiale riempitivo con grana P280 - 320. |
| | Cartone MDF soggetto a umidità Legni esotici / ricchi di componenti | Pretrattare con AqualitColor AC-IP360 (indurito) fino ad ottenere una superficie uniforme chiusa. Carteggiatura finale del materiale riempitivo con grana P280 - 320. |

Lavorazione

| | |
|--|--|
| | Mescolare vigorosamente! |
| | Mescolare ed applicare il prodotto come descritto alla voce "Induritori Diluenti Additivi". La vernice ad effetto AC-E451-GO non è adatta per tingere e si può lavorare solo pura. |
| | Effetto brillantezza Una minima quantità di prodotto si può aggiungere alle vernici incolore Aqualit. Così facendo, alle superfici precedentemente dipinte a colori con AqualitColor AC-T450-30-tonalità viene conferita una particolare brillantezza. Per ottenere il miglior effetto possibile aggiungere sempre una quantità minima (0,5 - 5%). |

Induritori Diluenti Additivi

| | | |
|--|---|----------------------------------|
| | Indurimento | 5% HWA 6000 |
| | Diluizione | TWA 9000-F o acqua del rubinetto |
| | Vita utile 20°C, 65% umidità dell'aria relativa | fino a 4 ore |

Applicazione

| | |
|--|---------|
| | |
| Pressione di spruzzatura (bar) | 1.5-3.0 |
| Misura ugello (mm) | 1.6-2.0 |
| Aggiunta di diluente (%) | 5-10 |
| Viscosità di lavorazione DIN 4 mm (sec.) | 30 |
| Consumo per ogni fase di lavorazione (g/m ²) | 120-150 |
| Resa (m ² /l) | 6-8 |

Tempo di essiccazione @ 20°C

| | |
|---------------|------------------|
| Fuori polvere | minimo 40 minuti |
| Fuori tatto | minimo 1 anno |
| Carteggiabile | minimo 4 ore |
| Trasportabile | minimo 12 ore |

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità.

Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2021-07-21 / 6

AqualitColor

| Norme di controllo | |
|---|--|
|  | EN 71-3 migrazione di metalli pesanti solubili |
|  | DIN 53160 Parte 1 e 2 Resistenza alla saliva e al sudore |

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità.

Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2021-07-21 / 6