# DURO-COLOR

### Pittura acrilica



#### **Proprietà**

DURO-COLOR è una vernice acrilica diluibile in acqua, a colore pieno, satinata opaca, per esterni e interni. Leganti, pigmenti e riempitivi acrilici di alta qualità rendono DURO-COLOR il prodotto professionale di qualità assoluta, grazie ad anni di esperienza. I rivestimenti sono caratterizzati da una bassa sensibilità allo sporco, elevata resistenza all'abrasione e resistenza agli alcali. I rivestimenti rimangono traspiranti, sono resistenti e mostrano un'eccellente resistenza alla luce e agli agenti atmosferici. DURO-COLOR è facile da lavorare ed è economico da usare, grazie all'alto livello di copertura.

#### Ambito di applicazione

- Come vernice per facciate o come vernice per interni resistente per le esigenze più complesse.
- Come decorazione e colore artistico
- Per colorare vernici acquose, quali dispersioni, intonaci, colori leganti, ecc.

DURO-COLOR tiene su tutte le superfici minerali, quali intonaci di cemento, calce o plastica, muratura, calcestruzzo a vista, intonaco, piastrelle, pannelli di fibre di cemento, nonché legno, carta da parati, polistirolo, tela, cartone, carta, ecc.

#### **Pretrattamento**

La superficie deve essere solida, pulita e asciutta. Trattare con un primer le superfici non trattate, assorbenti o sabbiose. I vecchi rivestimenti devono essere puliti (GEIGER sgrassante SE-1 / PUROL detergente attivo concentrato) e deve esserne verificata la forza adesiva.

#### Lavorazione

Lavorazione con temperatura non inferiore a 8 °C.

#### Configurazione di sistema

1 x Primer a seconda della superficie (lasciare asciugare per 12 ore)

2 x DURO-COLOR pittura acrilica nel colore desiderato

#### **Essiccazione**

- Asciutto dopo 1–3 ore
- Può essere verniciato dopo circa 6 ore (a seconda della temperatura, della quantità di applicazione e dell'umidità dell'aria)

#### **Diluizione**

DURO-COLOR ha una consistenza pronta per l'uso, per applicazioni di laminazione e rivestimento. Se necessario, è possibile aggiungere pochissima acqua.

#### Rendimento

2-3 m² per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.

#### **Applicazione**

Rullo, pennello, spazzola o dispositivo spray.

Per ottenere risultati ottimali, l'uso degli strumenti giusti è fondamentale consulta le LINEE GUIDA KNUCHEL per i diversi tipi di pennello e rullo. La trove-

rai sia nel catalogo, sia nella homepage, sia in allegato.

#### **Pulizia**

Pulire gli utensili con acqua subito dopo l'uso. I residui secchi possono essere rimossi solo con diluente o detergente per pennelli.

#### Confezione

Confezioni da 5 kg nonché da 750ml e 100ml.



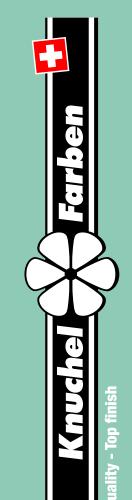












## DURO-COLOR

Capacità di stoccaggio

DURO-COLOR può essere conservato per almeno 18 mesi nel contenitore originale ben sigillato. Conservare in un luogo fresco e al riparo dal gelo. Il materiale diluito ha una durata di conservazione

ridotta, a seconda del grado di diluizione e della qualità dell'acqua.

**Viscosità** Pastoso, tixotropico - 5350-5850 mPa.s

Densità  $1,20 \pm 0,05$  g/cm<sup>3</sup> (valore medio, a seconda del colore)

Solido  $50 \pm 1$  % (valore medio, a seconda del colore)

Legante Polivinilacetato, dispersione di copolimero in resina acrilica

**Base pigmentata** Biossido di titanio, pigmenti colorati inorganici e organici.

Grado di lucentezza Satinato opaco

**Tonalità** 26 colori RAL standard secondo la cartella colori RAL Knuchel.

Puoi ottenere l'intera gamma di colori (ispirazione Knuchel, RAL, Colortrend-E, NCS ecc.) con il sistema

di colorazione COLORAMA BLENDA-MIX.

Classificazione Informazioni sulle proprietà chimiche e sui pericoli, nonché sulle normative in materia di trasporto,

lavorazione, conservazione, smaltimento ecc. sono disponibili nella scheda di dati di sicurezza.

Nota Questo opuscolo presenta solo consigli di riferimento non vincolanti. Il trattamento deve essere adattato

> alle condizioni corrispondenti. In casi speciali, consigliamo di contattare il nostro servizio tecnico. Tutte le informazioni sull'idoneità e l'applicazione dei prodotti consegnati non esonerano dalla conduzione di propri test e prove. È esclusa una richiesta di risarcimento danni a causa di informazioni omesse, incomplete o errate. Ciò è particolarmente vero se vengono utilizzati altri prodotti nel sistema di verni-

ciatura.