

# DUROPOOL

Art. 343 / 7 / 0720

## Vernice per piscine



### Proprietà

DUROPOOL è una vernice subacquea fresca e resistente all'acqua salata, a base di gomma clorurata. DUROPOOL è adatto per il trattamento di superfici minerali costantemente a contatto con acqua. DUROPOOL è resistente ai prodotti chimici di purificazione dell'acqua a base di cloro e, per un breve periodo, ad acidi o alcali diluiti, quali quelli usati per pulire i bagni.

### Ambito di applicazione

Come rivestimento resistente all'acqua e permanente su superfici minerali, quali piscine, fontane, stagni e stagni ornamentali, ecc.

DUROPOOL vernice per piscine non è raccomandato per piscine in metallo o GRP, per questo sono disponibili sistemi bicomponenti come BRILAPOOL. Nel caso in cui l'acqua venga disinfettata con ossigeno attivo, elettrolisi o un sistema di ozonizzazione, DUROPOOL non può essere applicato.

### Pretrattamento

Il pretrattamento della superficie è cruciale. Le superfici da verniciare devono essere stabili, pulite, asciutte, prive di ruggine, olio, grasso, cera e sale. Pulire accuratamente gli strati DUROPOOL esistenti con un'idropulitrice. Neutralizzare i residui di calce e la crescita delle alghe rispettivamente con GEIGER detergente per facciate e pietre e GEIGER Stop contro muffe, muschi e alghe. I vecchi rivestimenti non realizzati con DUROPOOL dovrebbero inizialmente essere leggermente trattati con il diluente detergente G2, successivamente deve essere immediatamente stesa la mano di ristrutturazione.

Nel caso di nuove costruzioni, è necessario rispettare i tempi di presa indicati dal produttore. L'umidità del calcestruzzo non deve superare il 5 % in peso alla prima verniciatura. La superficie deve essere liberata da tutti gli strati e le impurità che riducono l'adesione. Ad esempio, residui di cemento, strati sintetizzati, fogli liquidi (curing), ecc. devono essere completamente rimossi mediante sabbatura, macinazione (con NEUTRASOL detergente per pavimenti in cemento) o altri mezzi idonei. Le superfici non trattate e le aree danneggiate che sono state a contatto con l'acqua della piscina sono particolarmente problematiche perché contaminate da sali. Il sale deve quindi essere completamente rimosso da tali superfici prima del rivestimento (GEIGER detergente per facciate e pietre).

### Lavorazione

Durante la lavorazione, assicurare una temperatura minima della superficie di 10 °C, un'umidità del terreno massima del 5 % e un'umidità massima del 75 %, altrimenti la formazione del film può essere compromessa a causa della scarsa asciugatura, dell'adesione ridotta, della lucentezza inferiore, o della cattiva stesura, o mostrare una durata inferiore. Evitare la luce diretta del sole. Rispettare assolutamente il punto di rugiada.

### Configurazione di sistema

#### **Ricostruzione su superfici non trattate**

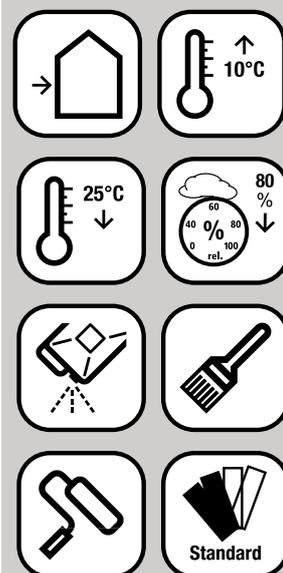
1 x DUROX primer profondo incolore 10–50 % di diluizione  
2 x DUROPOOL vernice per piscine 20–30 % di diluizione

#### **Ristrutturazione su vecchi rivestimenti intatti**

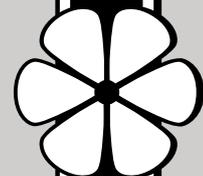
1–2 x DUROPOOL vernice per piscine 20–30 % di diluizione

### Trattamento supplementivo

Dopo aver raggiunto la durezza finale, si consiglia di risciacquare le superfici trattate con acqua una o due volte, prima di riempire.



Farben



Knuchel

High quality - Top finish

<b>Garanzia</b>	La verniciatura subacquea è associata a un rischio relativamente elevato, poiché la superficie, l'applicazione e il trattamento delle acque hanno una grande influenza sul risultato finale. Pertanto, sussiste sempre un rischio residuo di formazione di bolle o desquamazione. Una garanzia di responsabilità per superfici sconosciute, scolorimento da creme protettive solari o sostanze simili è impossibile (vedere anche il foglio illustrativo «Garanzia rivestimenti per piscine»).
<b>Essiccazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Perfettamente asciutto dopo circa 1 ora</li><li>◆ Può essere verniciato dopo circa 24 ore</li><li>◆ Durezza finale e resistenza all'acqua dopo 10–14 giorni</li></ul>
<b>Diluizione</b>	Diluente vernice bassin.
<b>Rendimento</b>	8–10 m <sup>2</sup> per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.
<b>Applicazione</b>	Pennello, spazzola o rullo. Per applicazioni a rullo, i migliori risultati si ottengono con il rullo in microfibra ColoMic 3630.
<b>Pulizia</b>	Pulire gli strumenti immediatamente dopo l'uso con diluente per vernice bassin, universale o per pulizia.
<b>Confezione</b>	Confezione da 10 e 5 kg, 750ml e 375ml.
<b>Capacità di stoccaggio</b>	DUROPOOL può essere conservato per almeno 18 mesi nel contenitore originale ben sigillato. Conservare in luogo fresco ed asciutto.
<b>Viscosità</b>	Leggermente tixotropico / 800–900 mPa.s
<b>Densità</b>	1,20 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> (valore medio, a seconda del colore)
<b>Solido</b>	63 ± 1 % (valore medio, a seconda del colore)
<b>Legante</b>	Resine di gomma clorurate modificate
<b>Base pigmentata</b>	Biossido di titanio, pigmenti colorati inorganici e organici.
<b>Grado di lucentezza</b>	Satinato lucido
<b>Tonalità</b>	No. 1 Bianco naturale (RAL 9010) / Nr. 22 blu mare (~ RAL 5012) / RAL 7047 Grigio tele 4
<b>Immatricolazione</b>	CPID 279849
<b>Classificazione</b>	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.
<b>Nota</b>	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 nel sistema di verniciatura vengono utilizzati diluenti e altri prodotti.