

## Descrizione del prodotto:

Sistema di tenuta bicomponente senza solventi, trasparente e resistente alla luce per ambienti umidi e ambienti sensibili all'igiene a base di poliuretani alifatici.



## Ambito d'impiego

Prenostar U 490 C Aqua Sealer è un rivestimento estremamente elastico realizzato appositamente per i pavimenti Prenofloor ed è adatto per ambienti decorativi impegnativi come showroom di vendita, docce, cucine, ecc.

## Caratteristiche

- Elevata resistenza all'usura
- Resistente ai raggi UV
- Privo di solventi, praticamente inodore
- Riduce la raccolta della sporcizia dai rivestimenti
- Duro
- Disponibile opaco o lucido.

## Condizioni per la lavorazione

Temperatura: min. 10°C fino a max. 25°C

Umidità relativa dell'aria: max. 75%

La temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada durante il trattamento e l'indurimento.

## Lavorazione

### Preparazione del sottofondo:

il sottofondo portante deve essere uniforme, a grana fine, solido, asciutto, privo di grasso e olio e privo di parti sciolte. La sporcizia deve essere rimossa meccanicamente, per es. mediante sabbatura o fresatura. Le aree difettose devono essere livellate. Prenostar U 490 C Aqua Sealer viene applicato sulla superficie finita con un rullo in pelle d'agnello. Il contatto con alcuni prodotti in caucciù e gomma può provocare una decolorazione locale a causa dell'assorbimento di plastificanti o stabilizzatori UV.

**Miscelazione:** prima di miscelare, mescolare meccanicamente il componente A. Aggiungere successivamente con attenzione i componenti A e B insieme nel rapporto corretto. Quindi miscelare

intensamente per 3 minuti ad un massimo di 300 giri al minuto.

**Applicazione:** Prenostar U 490 C Aqua Sealer può essere applicato con un rullo.

**Pulizia:** in caso di interruzioni del lavoro o al termine dei lavori, l'utensile deve essere pulito a fondo con Prenoclean 904 Solvent entro il tempo di impiegabilità.

## Rapporto di miscelazione

Prenostar U 490 C Aqua Sealer

Parte A : B = 95 : 5

## Consumo

Il consumo dipende dal sottofondo e dall'aspetto. Per ottenere un rivestimento uniforme, applicare almeno 2 mani di sigillatura di 0,200 kg/m<sup>2</sup> ciascuna. Se il sottofondo è molto poroso e/o soggetto a carichi elevati, è necessario aumentare questi valori minimi. Si consiglia di effettuare delle prove autonomamente e dei campioni che vengono applicati in loco. Evitare la luce diretta del sole.

## Dati tecnici

Tempo di reazione a +10°C	ca. 180 minuti
Tempo di reazione a +20°C	ca. 90 minuti
Tempo di reazione a +30°C	ca. 40 minuti
Viscosità	350 mPas
Densità (+23°C)	1.10 kg/cm <sup>3</sup>
Essiccazione / Indurimento	Asciutto come polvere dopo ca. 2 ore. Percorribile dopo ca. 24 ore. Indurito a fondo dopo 7 giorni

**Formato di consegna**

6 kg  
12 kg

**Tonalità**

Trasparente

**Magazzinaggio, trasporto e durata di conservazione**

Proteggere dall'umidità. 6 mesi nel fusto originale in caso di conservazione in luogo fresco e asciutto. Le temperature oscillanti riducono la durata di conservazione.

**Avvertenze di pericolo e consigli per la sicurezza**

Le informazioni attualmente valide si trovano nella scheda di sicurezza.

**Smaltimento**

Il materiale indurito può essere smaltito insieme ai rifiuti di cantiere. I fusti ed il materiale residuo vanno smaltiti separatamente insieme ai rifiuti speciali.

**Produttore/Stabilimento**

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasburgo

**Avvertenze**

I dati forniti in questa scheda sono validi per il prodotto corrispondente fornito da Soprema AG. Si fa notare che i dati possono divergere da quelli validi in altri Paesi.

I dati suindicati, in particolar modo i consigli sulla lavorazione e sull'utilizzo dei nostri prodotti, sono frutto delle nostre conoscenze ed esperienze in normali casi di applicazione. Le informazioni sopra riportate in merito all'applicazione dei prodotti vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.