

## INNO-PAINT

# FOX DECODUR ST SATEN

## Gebruiksklare, fijn gestructureerde acrylaat sierpleister

### Definite

**FOX DECODUR ST SATEN** is een siliconenharsversterkte, acrylaat copolymeer-emulsie gebaseerde, zelfreinigende, fotokatalytische en UV-bestendige fijne sierafwerking. Het is geschikt voor unieke oppervlakken en wordt toegepast als decoratieve en beschermende eindlaag in meerlagige systemen.

**Voldoet aan de vereisten van de norm TS 7847/G3-E5-S4-V2-W3.**

### Gebruiksplaatsen

- Binnen- en buitengevels van alle gebouwen
- Alle soorten betonvloeren, pleisterlagen, dekvloeren en cementgebonden ondergronden
- Buitengevelisolatiesystemen (ETICS)
- Op bestaande ondergronden (raadpleeg ons voor probleem- en oplossingsadvies)
- Op ondergronden met gasbetonpleister toegepast

### Voordelen

- Hoge waterdampdoorlaatbaarheid
- Ideale verwerkingstijd
- Waterafstotende
- Gebruiksklaar
- Zorgt voor scheurcontrole en is slagvast
- Kan worden gekleurd in alle kleurtonen van het Fox Bau systeem

### Technische Specificaties

Materiaalstructuur		Acrylaat, minerale vulstoffen, polymeeradditieven
Dichtheid		1,80±0,10 g/cm <sup>3</sup>
Kleur		Wit (kan worden ingekleurd)
Hechtsterkte	28 dagen	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Glansgraad	EN ISO 2813	G <sub>3</sub>
Droge filmdikte	EN 1062-1	E <sub>4</sub>
Korrelgrootte	EN ISO 787-7	S <sub>1</sub>
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN ISO 7783-2	V <sub>2</sub> 0,40-044 m
Wateropname	EN 1062-3	W <sub>3</sub> (≤0,05 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ))
Ondergrondtemperatuur		+5°C / +30°C
Rijpingstijd		3-5 mintuen
Verwerkingstijd		~1 uur
Droogtijd		2-4 uur
Brandreactie	EN 13501-1	A2-s1,d0

Bovenstaande waarden gelden voor +23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hoge temperaturen verkorten de tijd, lage temperaturen verlengen de tijd.



### Verwerkingsprocedure

#### Ondergrondvoorbereiding

De cementgebonden ondergronden moeten de oppervlakken waarop de toepassing zal worden uitgevoerd stevig, schoon en vrij van stof en vervuiling zijn, en vlak in het profiel liggen. Poederende en afbrokkelende minerale ondergronden, evenals oppervlakken die zijn blootgesteld aan wind en hoge temperaturen, moeten vóór de applicatie worden verstevigd met **FOX DECODUR PRIMER** als decoratieve pleisterprimer.

#### Mengen

Het materiaal moet vóór de toepassing goed worden gemengd tot een homogene consistentie is verkregen

#### Plaatsing

Om op grote oppervlakken voegloze overgangen en een uniforme kleurverdeling te verkrijgen, moeten zones van telkens ongeveer 20 m<sup>2</sup> met schilderstape worden afgebakend. **FOX DECODUR ST SATEN** moet goed worden gemengd tot een homogene consistentie. Vervolgens wordt **FOX DECODUR ST SATEN** op de **FOX DECODUR K**-serie gelijkmatig over het oppervlak aangebracht met een roestvrijstalen spaan. Met kruisende en rechte bewegingen



www.foxbau.com

#### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
 Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
 Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
 Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE  
 Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

kan met dezelfde roestvrijstalen spaan structuur en decoratief effect worden aangebracht. De kleefband moet zorgvuldig worden verwijderd voordat **FOX DECODUR ST SATEN** uithardt.

### Reiniging Gereedschap

Na gebruik moeten de gereedschappen en apparatuur met water worden gereinigd.

### Verbruik

Decodur K – 1e vullaag	1,20–1,60 kg/m <sup>2</sup>
Decodur K – 2e vullaag	0,20–0,50 kg/m <sup>2</sup>
Decodur K – 3e vullaag	0,20–0,50 kg/m <sup>2</sup> (voor een gladde afwerking)
Op gladde ondergronden	0,20–0,30 kg/m <sup>2</sup> per laag

De opgegeven verbruikswaarden zijn gemiddelde richtwaarden. Het werkelijke verbruik kan variëren afhankelijk van de weersomstandigheden tijdens de applicatie, de ondergrond en de zuigkracht van het oppervlak.

### Attentie

- Als de omgevings- en ondergrondtemperatuur lager is dan +5°C of hoger dan +30°C bij toepassing van **FOX DECODUR ST SATEN**, moet rekening worden gehouden met geschikte temperaturen.
- Bij buitentoepassingen moet het de eerste 24 uur worden beschermd tegen zon, regen, wind en vorst.
- Hoge temperaturen versnellen de hydratatie en de verwerkingstijd wordt dienovereenkomstig verkort. Lage temperaturen vertragen de hydratatie en verlengen de werktijd. Om het materiaal volledig te laten uitharden, mogen de toe te passen vloertemperatuur en omgevingstemperatuur niet onder de minimaal toegestane temperatuur komen.

### Verpakking

25 kg emmer

### Houdbaarheid

Houdbaarheid is 12 maanden vanaf de productiedatum indien correct bewaard bij kamertemperatuur +5°C en +30°C. Geopende verpakkingen dienen binnen 1 week geconsumeerd te worden mits gesloten verpakking.

### Opslag

Moet worden bewaard in de ongeopende originele verpakking, in een koele en droge omgeving, beschermd tegen vorst.

### Veiligheidsmaatregelen

Het is gevaarlijk om opslag- en toepassingsgebieden met vuur te benaderen. Opslag- en toepassingsgebieden moeten worden geventileerd. Tijdens de toepassing moeten werkkleding, beschermende handschoenen, brillen en maskers worden gebruikt in overeenstemming met de arbeids- en gezondheidsregels voor werknemers. Tijdens opslag en toepassing mag het niet in contact komen met de huid en ogen, in geval van contact moet het worden gewassen met zeep en veel water spoelen, en bij het inslikken direct een arts consulteren. Voedsel- en drankmaterialen mogen niet in de toepassingsgebieden worden gebracht. Uit de buurt van kinderen bewaren. Voor verdere informatie raadpleeg het veiligheidsblad.

### Verantwoordelijkheid

De gegevens in dit technische document zijn gebaseerd op onze wetenschappelijke en praktische kennis. Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. alleen verantwoordelijk voor de kwaliteit van het product. Ons bedrijf kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor de gevolgen die kunnen optreden als gevolg van misbruik en/of andere dan de schiftelijke suggesties over waar en hoe het product zal worden gebruikt. Voor gedetailleerde informatie moeten het veiligheidsinformatieblad en het technische gegevensblad worden geraadpleegd of moet contact worden opgenomen met onze bedrijfsfunctionarissen.



www.foxbau.com

### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eşil-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com