

INNO-PAINT FOX DECODUR K 0.2 /K 0.5/ K 1.0 / K 1.5 / K 2.0 / K 3.0 / K 4.0 / R 2.0 /R 3.0

Sierpleister op acrylbasis

Definitie

FOX DECODUR K/R is een zelfreinigende, fotokatalytische, UV-bestendige, gebruiksklare sierpleister op siliconenbasis op acrylbasis die zowel binnen als buiten kan worden gebruikt.

Voldoet aan de eisen van TS 7847 standaard/G₃-E₅-S₄-V₂-W₃

K : Korrelstructuur

R : Rillenstructuur

Gebruiksplaatsen

- Voor binnen en buiten,
- Voor alle soorten ondergronden op basis van pleister en cement,
- Sierpleister als toplaag op **INNO-THERM** gevelisolatiesystemen
- Op oppervlakken waarop pleister voor cellenbeton is aangebracht.

Voordelen

- Waterdampdoorlatende.
- Ideale verwerkingstijd.
- Waterafstotende.
- Gebruiksklare.
- Biedt scheurcontrole en slagvastheid.
- Bestand zijn tegen algen en schimmels.
- Kan worden getint met alle tinten van het **Fox Bau**-systeem

Technische specificaties

Materiaalstructuur		Acryl, minerale vulstoffen, polymeeradditieven
Intensiteit		1,80±0,10 g/cm ³
Kleur		Wit (kan worden gekleurd)
Hechtingssterkte	28 dagen	≥1 N/mm ²
Helderheid	EN ISO 2813	G ₃
Droge laagdikte	EN 1062-1	E ₅
Korrelgrootte	EN ISO 787-7	S ₄
Waterdampdiffusieweerstand	EN ISO 7783-2	V ₂
Waterdoorlaatbaarheid	EN 1062-3	W ₃ (≤0,05 kg/(m ² h ^{0,5}))
Warmtegeleiding		0,70 W/(m*K)
Ondergrondtemperatuur		+5°C / +30°C
Uithardingstijd		3-5 minuten
Verwerkingstijd		~1 uur
Brandklasse	EN 13501-1	A2-s1,d1

Bij +23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen deze tijden



Verwerkingsprocedure

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet stevig, schoon zijn, vrij van alle soorten stof en vuil en in balans zijn. Stoffige, afbrokkelende oppervlakken op minerale basis, oppervlakken die zijn blootgesteld aan winderig en warm weer, moeten vóór het aanbrengen worden versterkt met sierpleister primer **FOX DECODUR PUTZGRUND FB310**.

Mengen

Voor de toepassing moet het materiaal grondig worden gemengd totdat het homogeen wordt.



Plaatsing

Oppervlakken van 20 m² moeten worden bepaald met papieren tapes, zodat er geen voeg is in grote vlakken en kleurovergangen compatibel zijn. **FOX DECODUR K/R** moet grondig worden gemengd totdat het homogeen wordt. **FOX DECODUR K/R** moet gelijkmatig over het oppervlak worden verdeeld met een roestvrijstalen troffel op de uitgeharde pleister. Afhankelijk van de gewenste afbeelding kan het oppervlak worden voorzien van een patroon met een stalen/kunststof troffel. De kleefbanden moeten zorgvuldig worden verwijderd voordat de **FOX DECODUR K/R** uithardt.

Reinigen

Alle gereedschappen en apparatuur die na het aanbrengen worden gebruikt, moeten vóór het drogen met water worden gereinigd.

Verbruik

TYPE	GESCHAT VERBRUIK
K 0.2	~1,40 kg/m ²
K 0.5	~1,60 kg/m ²
K 1.0	~1,90 kg/m ²
K 1.5	~2,40 kg/m ²
K 2.0	~2,80 kg/m ²
K 3.0	~4,50 kg/m ²
K 4.0	~5,50 kg/m ²
R 2.0	~3,00 kg/m ²
R 3.0	~4,50 kg/m ²

Verbruikswaarden zijn gemiddelde waarden. De hoeveelheid verbruik kan variëren afhankelijk van de weersomstandigheden, de ondergrond en het absorptievermogen van de ondergrond.

Attentie

- Als de omgevings- en ondergrondtemperatuur lager is dan +5°C of hoger dan +30°C bij toepassing van **FOX DECODUR K/R**, 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 YAPI KİMYASALLARI 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 schriftelijke suggesties over waar en hoe het product zal worden gebruikt. Voor gedatileerde informatie moeten het veiligheidsinformatieblad en het technische gegevensblad worden geraadpleegd of moet contact worden opgenomen met onze bedrijfsfunctionarissen.



FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ