



Natur Täckande är en produkt som används för att reflektera värme och skydda träunderlag utomhus mot påfrestningar på ett sunt och miljövänligt sätt. Natur Täckande återställer och behåller den naturliga fuktigheten i träet, låter träet andas och motverkar åldrande. Produkten har hög motståndskraft mot föroreningar, kemikalier och UV-strålning samt hög färgbeständighet. Minskar risken för påväxt av alger och mögel. Med 0,3 mm och valfri kulör kan du behålla fastighetens utseende.

### Sparar energi

De keramiska kulorna i Natur reflekterar värme. Kulorna skapar kapillärkrafter som drar ut fukten ur underlaget. Träet i fasaden förblir torrt. En torr vägg isolerar bättre än en fuktig. Mest energi-besparing uppnås på massiva väggar utan luftspalt. Sparar upp till 30 % av uppvärmnings-kostnaden.

### Effektiv mot fukt, alger och mögel

Vid torrt väder andas Termoskydd Natur och överflödigt fukt transporteras aktivt ut med hjälp av kapillärkrafter. Detta innebär att underlaget hålls torrt vilket minskar risken för påväxt av alger och mögel. När det regnar blir Termoskydd Natur vattenavvisande.

### Motverkar åldrande hos trä

Eftersom Termoskydd Natur behåller en jämn temperatur och fuktighet hos underlaget ger detta träet en längre livslängd samt motverkar att träet reser sig.

### Lätt att applicera

Appliceras med roller, spruta eller pensel.

### Hög kvalitet

Bindemedlets sammansättning ger unika vattenavvisande egenskaper, unik slitstyrka och hög elasticitet. Termoskydd Natur är ett täckande skydd som ger en lång kulör- och glansstabilitet, upp till 20 år. En produkt för dig som vill ha långa underhållsintervaller.

### Miljövänlig

Termoskydd Natur innehåller inga miljöfarliga ämnen.

### Smutsavvisande

Ytbeläggningen är antistatisk och avvisar smuts och föroreningar vilket gör att den håller sig ren mycket längre. Dessutom är den tvättbar med vatten.

### Hög motståndskraft mot föroreningar

Produkten är bevisat motståndskraftig mot försurning, syra, salt, ozon och uv-strålning.

### Standards

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Brandskyddsklassad B1(trä B2)   | enligt DIN 4102    |
| Fuktsanering och permeabilitet  | enligt DIN 52615   |
| Solreflektion                   | enligt DIN 67507   |
| Antielektrostatiska egenskaper  | enligt EN ISO 554  |
| Motståndskraft mot föroreningar | enligt EN ISO 2812 |

### Garanti

5 år på nytt trä mot urblekning, krackelering och bibehållen energisparfunktion. 2 år på gammalt.

### Underlag

Natur kan appliceras på alla förberedda, rena, torra trätytor och tidigare ytor samt tidigare målade och rengjorda ytor. För att garantera den reglerande fuktighetsprocessen är det viktigt att underlaget kan släppa igenom fukt.

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Reflektans:       | 82 %                                                        |
| Emittans:         | 94 %                                                        |
| Konduktans:       | 0,05 W/mK                                                   |
| Spridningsvinkel: | 86°                                                         |
| Glans:            | Matt 3-4                                                    |
| Kornstorlek:      | Fin                                                         |
| Innehåll:         | Akrylat, keramiska kulor och färgpigment                    |
| Lösningsmedel:    | Vatten                                                      |
| Materialåtgång:   | ca 6 m <sup>2</sup> /l beroende på yta                      |
| Förpackning:      | 10 l                                                        |
| Genomtorr:        | 12 tim, vid 20 °C och 50 % relativ luftfuktighet            |
| Lagring:          | Förvaras frostfritt i max. 2 år 1 år för bruten förpackning |
| Färgsystem:       | NCS / ThermoShield Edition 1                                |