



PROTEGA UPGRADE

Dækkende brandhæmmende maling til allerede malede overflader

PRODUKTBEKRIVELSE

Protega Upgrade er en dækkende, vandbaseret brandhæmmende maling. Den kan anvendes til at opfylde brandklasse B-s1,d0 på allerede malede overflader på fx træmateriale som træpanel, spånplade eller på ubrændbart materiale med flere lag gammel maling som gips, puds og beton. Den er dækkende hvid og kan brydes til farve.

EGENSKABER

Protega Upgrade omdannes til et skumlag, når den udsættes for høje temperaturer. Skummet dæmper effektivt varmestrømmen til underlaget. I fugtige miljøer (RF>75%) eller hvis en aftøringsvenlig overflade ønskes, beskyttes Protega Upgrade med Protega Topcoat W, som er godkendt til at opnå brandklasse B-s1,d0 sammen med den brandhæmmende maling. Påfør maks. 100 gram/m² af Protega Topcoat W. Læs mere om nuancering og påføring i databladet for Protega Topcoat W.

ANVENDELSESOMRÅDE

Anvendes indendørs til opgradering til B-s1,d0 på allerede malede træbaserede underlag med en tykkelse på mindst 8 mm. Alternativt ubrændbart underlag som fx gips med en tykkelse på mindst 6 mm. Underlagets densitet skal være ≥338 kg/m³.

Ved behov for hjælp med beregning af malingmængder, kontakt vores tekniske support.

PÅFØRING

Sikr, at den gamle maling sidder godt fast, og at underlaget er frit for støv og fedt. Arbejde bør undgås ved en omgivelsestemperatur under +10°C. Fugtindholdet i underlaget må ikke overstige 15%. Påføres med rulle, pensel eller airless-sprøjte. Omrøres grundigt før brug. Værktøj rengøres i vand. Anbefalet dyse er 0,011–0,017 (tommer) og et tryk på 120–160 bar.

TØRRETID

Ved en temperatur på min. +23°C og en relativ luftfugtighed på maks. 50% gælder følgende vejledende værdier: Ca. 4 timer pr. lag. Kan overmales med Protega Topcoat W efter ca. 12 timer.

BESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå indånding af sprøjtetåge samt langvarig hudkontakt. Ved sprøjtning anvendes åndedrætsværn, halv- eller helmaske med støvfilter II b (St) mod sprøjtetåge. Se produktets sikkerhedsdatablad.

Mængde Protega Upgrade, B-s1,d0

Mængde g/m ²	Vådfilm µm	Tørfilm µm
400	305	215

Protega Upgrade opfylder kravene til B-s1,d0 med ovenstående malingmængder, når det eksisterende malingslag er maksimalt 360 µm. Dette svarer til ca. 8–9 tidligere malinger.

Hvis der ønskes en aftøringsvenlig overflade eller en farve, anbefaler vi at overmale med Protega Topcoat W, som også kan brydes til ønsket farve.

Mængde Protega Topcoat W, B-s1,d0

Mængde g/m ²	Vådfilm µm	Tørfilm µm
100	75	40

ØVRIGE DATA

Viskositet:	Viskøs
Flammepunkt:	Ikke brandbar
Spec. vægt:	1,3
Tørstofindhold:	70%
Opbevaring:	12 mdr. ved uåbnet emballage
Emballage:	12,5 kg spand, 44 spande/palle

OBS! Må ikke udsættes for frost!

GODKENDELSE & VURDERINGER

ETA 24/0442 for overfladebehandling, B-s1,d0, iht. EN 13501-1. EAD 350865-00-1106, CE-mærket.

Vurderet af Byggvarubedömningen og SundaHus (svenske vurderingsordninger), registreret i Basta og i database for byggeprodukter, der kan anvendes i svanemærkede bygninger.



Alle oplysninger i dette datablad skal betragtes som vejledende værdier baseret på afprøvninger samt vores samlede viden og erfaring med produktet. Disse oplysninger må ikke anvendes som grundlag eller dokumentation for andre afprøvninger eller systemer. Protega AB er ikke ansvarlig for produktets videre anvendelsesmuligheder eller forkert håndtering. Brugeren er ansvarlig for at anvende den senest reviderede udgave af dette dokument. Kontrol kan foretages på vores hjemmeside www.protega.se