



PROTEGA WOOD-S

Vit täckande eller vittonad, halogenfri, vattenburen brandskyddsfärg för vägg och tak. Används inomhus på träbaserade underlag med minimum 8 mm tjocklek för B-s1,d0 samt på underlag i Euro-klasser A1 eller A2-s1,d0 med minsta tjocklek på 6 mm, densitet $\geq 338 \text{ kg/m}^3$. Protega Wood-S är i basutförande helmatt vit och kan brytas till önskad pastellnyans. Protega Wood-S kan även beställas som vittonad. Förpackning, hink 12,5 kg. 44st hinkar per pall.

EGENSKAPER

Wood-S omvandlas till ett tjockt skumskikt då den utsätts för höga temperaturer. Skumskiktet dämpar effektivt värmeflödet till underlaget. I fuktiga miljöer (RF >75%) eller då tvättbar yta önskas, skyddas Wood-S med godkänd topplack.

APPLICERING

Underlaget måste vara fritt från damm och fett. Vid feta träslag såsom teak bör provstrykning göras. Arbeten bör undvikas vid lägre omgivningstemperatur än +10°C. Fuktigheten i underlaget max 15%. Applicera med roller, pensel, luft eller luftlös spruta. Verktyg rengörs i vatten.

TORKTID

Vid temperatur av minst +23°C och relativ luftfuktighet max 50% gäller riktvärden: Ca 4 tim för varje skikt. Övermålningsbar med godkänd topplack, Topcoat W, efter ca 12 tim.

SKYDDSAÅTGÄRDER

Undvik inandning av sprutdimma och långvarig hudkontakt. Vid sprutning använd andningsskydd, halv- eller helmask med dammfilter II b (St). Se säkerhetsdatablad.

EMISSIONSDATA

Typ av Emission	nivå 28 dagar
TVOC	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Carcinogenics	<1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
VOC with LCI	<8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
VOC without LCI	<2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
WVOC	<4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
SVOC	<2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Emissionsmätning utförd enligt SS-EN ISO 16000-10:2006" Indoor air - Part 10 i kombination med provtagningsmetod ISO 16000-3:2011.

ÖVRIGA DATA

Viskositet:	Viskösa
Flampunkt:	Ikke brännbar
Spec. vikt:	1,3
Torrhalt:	70%
Förtunning:	Vatten
Lagring:	12 mån vid öppnad förpackning.

OBS! Får ej utsättas för frost!

YTSKIKT B-s1,d0	Färgmängd	Våtfilm	Torrfilm
Brandskyddsbehandling	g/m^2	μm	μm
Wood-S	300	230	160
Wood-S med Topcoat W	400	305	215

Det behövs 100g mer av brandskyddsfärgen Protega Wood-S vid färdigstrykning med Topcoat W. Godkänd för brandklass, B-s-1,d0 på brännbara underlag samt obrännbart underlag i klass A1 eller A2-1,d0

GODKÄNNANDE & BEDÖMNINGAR

Typgodkännande SC0507-14, RISE för ytskikt B-s1, d0. Rekommenderad av Byggarubedömningen. Bedömd av Sundahus, registrerad i Basta, LBC Red List Free och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.

Alla uppgifter i detta datablad är att betrakta som riktvärden hämtade från provningar och våra samlade kunskaper och erfarenheter av produkten. Dessa uppgifter får inte användas som underlag eller verifierat för andra provningar eller system. Protega AB ansvarar inte för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktiga handhavande. Användaren är ansvarig för att senaste revidering av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.protega.se

Protega AB / Verkstadsgatan 6B / SE-231 66 Trelleborg / Sweden / Tel +46 (0)410-56780 / info@protega.se / www.protega.se



säkerhetsdatablad

