



# biokjemi.norge

BRANNHEMMENDE PRODUKTER REDDER LIV OG EIENDELER

## 01 – Identifikasjon:

Produkt 42:	HW01 hvit og HW02 Klar
Leverandør:	Biokjemi Norge
Beskrivelse:	Brannisolerende maling og lakk
Brannklassifisering:	B s1 d0, K <sub>2</sub> 10 og EI60



## 02 – Bruksområde :

HW produktene er brannisolerende utvidende lakk/maling som brukes for å oppnå brannbeskyttelse opp til **EI60**, og for å gi beskyttelse mot spredning av flammer. Beskyttelsesnivået er avhengig av overflaten det brukes på, og tykkelsen som påføres av produktet. HW lakkene og malingene kan påføres over de fleste malinger og lakker på markedet, de kan også males over med andre malinger og lakker av god kvalitet, for å gi den farge som ønskes. Luktfri, isolerende og brannsikker til bruk på tre, trepaneler, treplater, sponplater, polyuretan, gips, glassfiber, MDF og andre tre produkter og plastikkmaterialer. Gir 30-60 minutters beskyttelse.

Produktet er en vannbasert, og leveres i klar og hvit utgave. Produktene kan brukes på nye og eksisterende overflater. Det kan også leveres en raskt tørkende oljebasert lakk/maling som toppstrøk. Leveres også med beskyttelse mot UV stråling. En spesielt heftende grunning leveres til vanskelige overflater for å garantere god heft for de brannisolerende lakkene og malingene.

Holdbarhet i uåpnede kanner/bokser er 1 år i romtemperatur. Tåler ikke frost.

### Biokjemi Norge as

Brannhemmende produkter i Skandinavia

Skarpengland - Postboks 45 - N-4705 Øvrebo

www.biokjemi.no - Tlf: 0047 38 15 30 20 - Fax: 0047 38 15 30 11 - Mail: rl@biokjemi.no - Org Nr: 952 430 475



biokjemi.norge

BRANNHEMMENDE PRODUKTER REDDER LIV OG EIENDELER

## 03 – Påføring:

### KLARGJØRING

Sørg for at overflaten er tørr, ren og støvfri før HW påføres. Hvis produktet påføres over eksisterende maling eller lakk, påfør først Biokjemi HWAP feste- grunning. Deretter HW og la det tørke grundig mellom hvert strøk.

### PÅFØRING

Kan påføres med pensel, rulle eller sprøyte. For sprøyting: tynn med opp til 10 % varmt vann. I kaldt vær, sett boksen i en beholder med varmt vann og rør regelmessig. Påføres best oppvarmet til ca 25-30C. Grundig tørking mellom hvert strøk. HW tørker hurtigere i et varmt rom. MERK: I kaldt, fuktig vær må siste strøk med HW lukkes med et topplag (HW03, HW05) ellers vil HW02 ta opp fukt over natten og bli hvit. Bruk rent vann for rengjøring av børster, verktøy og søl.

**For B s1 d0 Klassifisering:** 1x125µ i våt film.

**For K<sub>2</sub>10 og K<sub>1</sub> 10 Klassifisering:** 2x125µ i våt film.

**For EI30:** 2x125µ i våt film.

**For EI60:** 3x125µ i våt film.

Leveres i 5liter og 20 liter.

Hudkontakt:	Skader ikke huden, men vask med såpe og vann etter kontakt
Øyekontakt:	skylle grundig med rent vann og søk lege
Svelging:	Må ikke inntas
Innhalasjon:	Sørg for rikelig med frisk luft.

Hold unna dyrefôr og la ikke produktet trekke ned i jorden.

#### Biokjemi Norge as

Brannhemmende produkter i Skandinavia

Skarpenland - Postboks 45 - N-4705 Øvrebo

www.biokjemi.no - Tlf: 0047 38 15 30 20 - Fax: 0047 38 15 30 11 - Mail: rl@biokjemi.no - Org Nr: 952 430 475