

# Barrikade EW-60

## Vattenspädbar härdplast färg för väggmålning

**Barrikade®**  
Produktfaktblad

SE: P 03. 02.03

BSAB 96: LCS  
SS-EN 13318 –Definitioner  
EFNARC specifikation: Special

### Produktbeskrivning

Barrikade EW 60 är en vattenspädbar 2-komponent epoxifärg som ger en halvblank yta med god slitstyrka och bra resistens mot kemikalier. Avger ej några smak- eller luktämnen. Produkten har en tydlig potlife. Innehåller inga fria aminer.

### Användningsområden

Barrikade EW 60 är avsedd för målning av väggytor. Underlaget kan vara betong eller cementbaserade avjämningsmassor. Exempel: Väggar inom livsmedelsindustri, läkemedel, sjukhus där man har krav på fogfria, hygieniska ytor som är lätta att rengöra.

### Underlag/Förbehandling

Ytor som behandlas skall vara rena och torra, befriade från löst sittande material, cementhud och damm, fett, olja och andra föroreningar. För bästa vidhäftning ruggas underlaget genom slipning eller blästring samt dammsuges.

Ojämma underlag spacklas, sprickor och håligheter lagas med lösningsmedelsfri epoxi utfylld med sand, filler och eller tix-medel. En sådan produkt är EW-GRUNN.

### Blandning

Barrikade EW 60 levereras i kompletta satser, komponent A (harts) och komponent B (härdare). Rör först om A-delen till en jämn konsistens. Överför därefter A-delen till B-delen och blanda mycket noga under minst 3 minuter. Använd lågvarvig bormaskin med blandarvinge. Förvara komponenterna i rumstemperatur dygnet före användning. Undvik spill. Studera separat skyddsföreskrift.

### Utförande

Barrikade EW 60 appliceras med roller i två skikt. Första skiktet kan förtunnas med 5-10 % vatten, det andra skiktet förtunnat. Andra skiktet skall appliceras inom 24 timmar. Sörj för god ventilation. Materialåtgång är 0,15-0,20 l/m<sup>2</sup> och skikt samt beroende av underlags porositet.

### Rengöring

Händer och övrig hud rengörs med rengöringscremé och torkpapper, därefter med tvål och ljummet vatten. Verktyg rengörs med ljummet vatten.

### Arbetshygien

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling AFS 2005:18, "HÄRDPLASTER" skall följas.

### Tekniska typvärden

Produkt:	Tvåkomponent vattenbaserad epoxifärg.
Densitet:	1,3 g/cm <sup>2</sup> .
Torrhalt:	60% av vikt. 49 % av volym.
Viskositet:	2850 Cp, v/20°C.
Kulörer:	Se färgkarta
Glans:	Halvblank.
Blandningsförhållande:	A: B = 1: 1,15 i vikt. A: B = 1: 2,0 i volym.
Pot life:	1 timme vid 20 °C.
Appliceringstemperatur:	Produkten appliceras vid temperaturer > +10°C.
Materialåtgång:	0,13-0,17 l/m <sup>2</sup> ger tjockleken 75-100 µm.
Härdningstid:	3-5 timmar vid 20°C. Helt uthärdad efter 5 dygn.
Förpackning:	10 liter.
Lagring:	Lagras torrt och i obruten originalförpackning 6 månader vid 10-25°C.

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laboratorieförsök, fältförsök samt praktiska erfarenheter. Då arbetsutförandet, som är en avgörande faktor, ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet med mindre än att produktfel kan konstateras. Vårt ansvar begränsas till produktens kostnad.

### Hesselberg Sverige AB

Engelska Gången 14, 254 51 Helsingborg  
Tel: 042-21 40 20 Fax: 042-21 40 28  
hesselberg@hesselberg.se

www.hesselberg.com

