



# NY INNOVATIV CROSSLINKER

FÖR 1-KOMP  
VATTENBURNA PRODUKTER

**SHERWIN-WILLIAMS®**

[wood.sherwin.com](http://wood.sherwin.com)

# NY INNOVATIV CROSSLINKER FÖR 1-KOMP VATTENBURNA PRODUKTER

Sherwin-Williams lanserar nu en ny tvärbindare, Lacroma Hardener EV1000, anpassad för användning i alla typer av 1-komponent vattenburna produkter.

Även om den främsta användningen är för topplacker fungerar den också bra för 1-komponent vattenburna grundfärger.

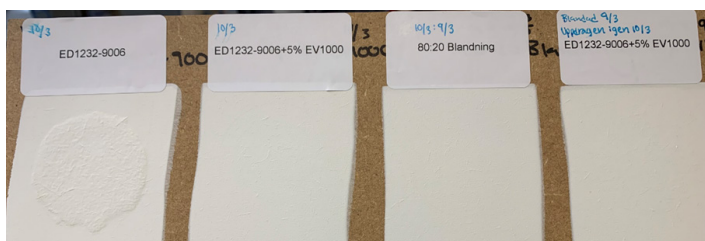
Det unika med denna tvärbindare är att den förbättrar alkohol- och handkrämsresistensen betydligt för dessa typer av produkter.

Den ger också en bättre vidhäftning till underlaget.

Vi har testat EV1000 i en mängd olika produkter såsom EM1152, EM1157, EG1351, EG1353 m.fl och vi kan se att genom att tillsätta 5 vikt% av EV1000 så förbättras resistensen avsevärt för samtliga produkter.

## Bild 1

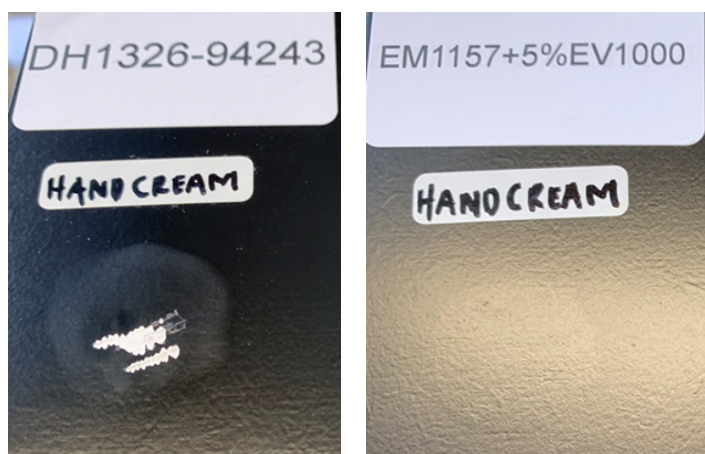
Blandningsförhållande



Inom 24 timmar kan du bortarbeta den gamla blandningen i en nyblandad mix, precis som man kan göra med SB AC. Blandningsförhållandet är då 20:80. Du bibehåller då samma egenskaper som med en ny blandning.

## Bild 2

Vanligtvis har EM1157 dålig motståndskraft mot handkräm. Redan efter några minuter börjar den lösa sig, men med EV1000 klarar den sig mycket bättre, till och med bättre än en vanlig syrahärdande topp.



Handkrämsresistens 24tim med DH1326

vs svart tintad EM1157 + 5% EV1000

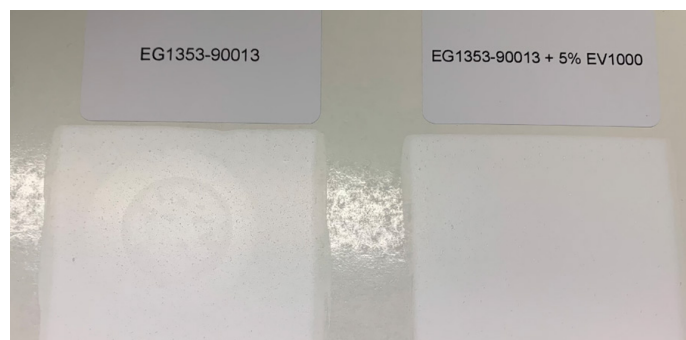
Beroende på vilken 1-komponent vattenburen produkt som du använder, kan du nå en prestanda i samma nivå som med ett 2-komponent lösningsmedelsburet syrahärdande (SB AC) eller till och med ett 2-komponent lösningsmedelsburet polyuretansystem (SB PU).

Den absolut bästa lösningen får du genom att använda EM1152 tillsammans med EV1000. Denna kombination ger dig samma prestanda som med ett 2-komponent lösningsmedelsburet system.

Samtidigt kan sägas att samtliga 1-komponent vattenburna produkter blir betydligt bättre genom att lägga till EV1000.

## Bild 3

Exempel på alkoholresistens utan samt med EV1000



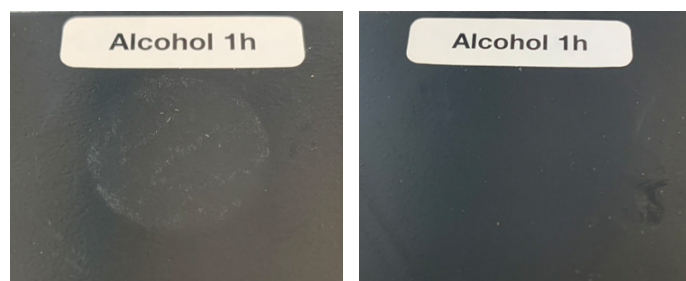
1 tim alkohol på vit EG1353 utan samt med EV1000



Avtorkning 1 gång med Alcogel, tintad EM1157

Avtorkning 10 gånger med Alcogel tintad EM1157 + EV1000

## Bild 4



EG1351 Bas C + svart pasta

EG1351 Bas C + svart pasta + 5% EV1000

Sedan 1866 har Sherwin-Williams försett tillverkare och ytbehandlare med lösningar som bidragit till att förbättra deras produkter och gjort det lättare för dem att uppnå sina mål för hållbarhet och produktivitet. Både när det gäller träindustrin och de allmänna industriella marknaderna erbjuder våra innovativa ytbehandlingslösningar ett mervärde genom att inkludera erfarenhet, kunskap och teknisk expertis samt branschledande lokal support. Vi är mer än en ytbehandlingsleverantör - vi är din ytbehandlingspartner.