

## Datablad

# HØRNING Fugtspærre Eco



HØRNING Fugtspærre Eco kan anvendes mod rest-byggefugt i ny støbte betongulve.

HØRNING Fugtspærre Eco modstår max. 95% rest-byggefugt i betongulve og 85% ved gulvvarme.

# HØRNING Fugtspærre Eco - Datablad

## Produktbeskrivelse:

HØRNING Fugtspærre Eco kan anvendes mod restbyggefugt i ny støbte betongulve.

HØRNING Fugtspærre Eco modstår max. 95% restbyggefugt i betongulve og 85% ved gulvvarme.

## Tekniske data:

Type: 1-komponent SMP  
Konsistens: Tyndtflydende transparent væske  
Vægtfylde: ca. 1.13 kg/ltr.  
Forbrug: Ca. 250g pr. m<sup>2</sup> på beton, ved to lags påføring  
Holdbarhed: 12 måneder i uåbnet emballage  
Opbevares tørt og køligt, men frostfrit  
Farve: Klar  
Emballage: 5.5 kg dunk

HØRNING Fugtspærre Eco er indeklimamærket EC1 PLUS.

## Arbejdsbeskrivelse:

### Forberedelse:

For bedst udnyttelse af HØRNING Fugtspærre Eco skal undergulvet være fast, rent samt støvfrit og fri for fedtstoffer. Hvis cementhud/slam forekommer, skal dette slibes væk. Slam kan ses som en hvid overflade.

Før påføring af HØRNING Fugtspærre Eco skal alt støv støvsuges væk. Gulvet skal være plant, hvilket opnås ved en eventuel slibning. Med en ru overflade kræver det flere lag af HØRNING Fugtspærre Eco for at opnå den optimale effekt. Ligeledes må der ikke være revner eller dilatationsfuger, ellers kan der være en risiko for, at tykkelsen på laget bliver for stor. Luk derfor alle revner inden påføring af HØRNING Fugtspærre Eco.

Ved tekniske spørgsmål vedrørende HØRNING Fugtspærre ECO, kontakt Hørning Parket.

### Anvendelsesforhold:

Undergulvstemperatur: min. 15°C - max. 25°C. Rumtemperatur: min. 15°C - max. 25°C. Luftfugtighed: min. 30% RF og max. 80% RF.

Underlagets temperatur skal være mindst 3°C over dugpunktet.

### Brugstid:

20-30 minutter ved 50% relativ luftfugtighed og 20°C.

### Genbehandlingstid:

Næste lag påføres max. 24 timer efter første lag, ellers skal der mellem slibes og støvsuges. Anden behandling kan påføres efter 6 timer ved 20°C.

## Limning:

HØRNING Fugtspærre Eco skal min. tørre 6 timer ved 20°C før gulvlimning må begyndes. Fugtspærren skal være tør og ikke klæbrig.

## Påføring:

OBS! Ved påføring af HØRNING Fugtspærre Eco er det vigtigt, at dunken rystes grundigt før brug.

Anvend en korthåret rulle eller en pensel i en mængde af 150 g/m<sup>2</sup> i 1. lag. 100 g/m<sup>2</sup> i 2. lag. Hele overfladen skal være let fugtig efter 2. lag. Ved eventuelt umættede områder, skal der påføres endnu et lag. Limning må tidligst ske 6 timer efter sidste lag HØRNING Fugtspærre Eco.

Efter 1. lag er tørt, eller efter max. 24 timer, skal der påføres endnu et lag i en mængde af 100 g/m<sup>2</sup>. 2. lag skal påføres vinkelret på 1. lag.

Ved spartling skal gulvet afsandes vådt i vådt med ovntørret kvartssand 1 kg pr. m<sup>2</sup>. Dette skal ske ved påføring af 2. lag. Kvartssandet strøs i den våde fugtspærre.

Når HØRNING Fugtspærre Eco er tør, skal den overskydende sand fejes eller støvsuges væk. Kvartssandet sikrer at den efterfølgende spartling får tilstrækkelig vedhæftning til HØRNING Fugtspærre Eco. Vær opmærksom på konstruktionens samlede styrkekrav, hvoraf tykkelsen på spartlaget skal defineres efter. Her henvises der til TRÆ79.

HØRNING Fugtspærre anvendes med HØRNING MS Flexlim III Eco. Her kan limen påføres direkte oven på HØRNING Fugtspærre Eco.

HØRNING Fugtspærre Eco kan anvendes som fugtspærre til betongulve, forbrug ca. 250 g/m<sup>2</sup>. Ved kun påføring af 1 lag kan dette anvendes som primer, men ikke som fugtspærende.

## Rengøring:

Vask hænderne med vand og sæbe efter brug af HØRNING Fugtspærre Eco.

## Sikkerhed:

Se særskilt sikkerhedsdatablad.

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til Hørning Parket A/S.