

Nordic HW02 Brandisolerande lack

Produktnamn	Nordic HW02 Brandisolerande lack
Produktkod	P42 HW02
Revisionsdatum	2020-03-18
Revision nummer	02
Ref	TDS NORDIC HW02 SWE

PRODUKTÖVERSIKT

Nordic HW02 är en vattenbaserad klar lack med brandisolerande egenskaper. Den är testad på nytt trä och tidigare målat trä. Nordic HW02 brandisolerande lack ska användas tillsammans med den topplack vi rekommenderar.

Nordic HW02 har följande fördelar:

- Testad och klassificerad som specificerad i testdata
- Vattenbaserad
- Testad med och utan primer
- Torkar snabbt, enkel att arbeta med, luktar lite
- Testad för Indoor Air Emissions



Produkten bedömd i
SundaHus Miljödata

BYGGVARUBEDÖMNINGEN™

TESTDATA

Nordic HW-serie är klassificerad till:

- B-s1,d0, enligt EU Standard EN13501-1, baserat på test i enlighet med EN13823 SBI och EN11925-2 SFI.
- K₂10 i enlighet med EU-standard EN13501-2:2007 + A1 2009, baserat på test i enlighet med EN14135:2004.
- REI30 i enlighet EN1365-2 och 1363-1.
- EI60 i enlighet med 13501-2, baserat på test i enlighet med enlighet med 1364-1.
- Testad för Indoor Air Emissions enligt EN 16402:2013.

Producerad i Storbritannien av Intumescent Systems Ltd.

Brandklassificering	antal stryk / μ våtfilm	täcker m ² / liter	testreferens
B-s1,d0	1 x 125 μ	8	2008-CVB-R0678
K ₂ 10	2 x 125 μ	8	DBI PCA10037
REI30, RE30	2 x 125 μ	8	2017-Efectis-R0001924 2017-Efectis-R002216 2018-Efectis-R000437
EI60, EW60	2 x 125 μ	8	2006-Efectis-R0833(rev 1)

NOTERA

Typ av produkt: Vattenbaserad brandisolerande lack

Lagring: från 5°C till 30°C i torr miljö. Skydda lacken från frost.

Hållbarhetstid: 6 månader från produktionsdatum, tre månader från att tillsatsen har blandats i.

Påföring: Pensel, rulle eller spruta. **Viktigt:** varje lager måste vara **helt torrt och klart** innan nästa lager påförs.

Nordic HW02 måste skyddas av ett topplager. Beroende på underlag kan också en primer behövas. Nordic HW02 är hygroskopisk, den kan ta up fukt ur luften och därmed tappa i klarhet om topplacken är skadad eller sliten.

VÄNLIGEN LÄS BRUKSANVISNINGEN FÖR MER INFORMATION.

Notera att Nordic HW02 är en specialistprodukt. Testa alltid varje batch i liten skala för att säkerställa vidhäftning och utseende för påfordrad färdig produkt. Det kan vara svårt att få ett helt klart resultat på mörka ytor.

Nordic HW02 Brandisolerande lack

FÖRBEHANDLING

Nordic HW02 är en klar brandisolerande lack avsedd för att ge nytt eller tidigare målat timmer en brandklassning. Rengör noggrant och se till att det är torrt och fritt från damm, rester av fett, rengöringsmedel och så vidare. Nordic HW02 appliceras direkt på obehandlat barrträ, spånskiva eller OSB-platta. Om Nordic HW02 skall lackas på andra typer av trä eller på tidigare behandlade ytor bör man stryka på ett lager primer/grundlack, eftersom underlaget kan påverka vidhäftning och finish. Till exempel cederträ kräver grundning. Max fukthalt i underlaget: 14%. Min temperatur i rummet: 5°C

Viktigt: Nordic HW02 är en specialistprodukt. Den är enkel att arbeta med och kan påföras av lekmän, men det är viktigt att läsa instruktionerna på burken och i detta datablad noga. De egenskaper som Nordic HW02 har kan inte garanteras om instruktioner om förvaring och påföring inte har iakttagits. Testa alltid varje batch i liten skala innan arbetet inleds, eftersom underlagets struktur, fuktighet och temperatur kan inverka på produktens egenskaper.

PÅFÖR SÅ HÄR

Vänd burken med Nordic HW02 upp och ner och låt stå i 5 minuter så att alla partiklar fördelas. Vänd tillbaka burken med locket upp, tillsätt upp till 5% vatten och rör noga i 5 minuter. Om det är kallt i lokalen kan Nordic HW02 tjockna, ställ i så fall burken i en behållare med varmt vatten och rör väl - då blir produkten som lack i konsistensen igen. Vid påföring av Nordic HW02, se till att omgivningen är varm och torr, eftersom fukt och kyla påverkar torkprocessen. Nordic HW02 levereras med en tillsats i liten flaska. När det är dags att använda Nordic HW02, blanda i tillsatsen i burken och rör noga innan bruk. När tillsatsen är iblandad är hållbarhetstiden för Nordic HW02 3 månader.

- Om ytan redan är målad, eller om träet så kräver, använd grundlack först. Lägg på ett tunt lager och se till att det är helt torrt innan Nordic HW02 läggs på.
- Påför 1 lager Nordic HW02. Se till att första lagret är helt torrt och klart innan nästa lager. Om du påför HW02 i hörn eller i dörrkarmar (där lacken samlas i skarvar) kan man påskynda torkningen med en värmepistol, torkfläkt eller hårbåls tills lacken är klar.
- Påför nästa lager på samma sätt och se till att den torkar helt klart.
- Påför den topplack vi rekommenderar när Nordic HW02 har torkat. Nordic HW02 MÅSTE HA ETT TOPPLAGER. Nordic HW02 FÅR INTE LÄMNAS UTAN TOPPLAGER ÖVER NATTEN.

Påför med : Borste, roller eller färgspruta. Tunna med upp till 10% vatten vid sprutmålning.

Brandklassificering	antal stryk / μ våtfilm	täcker m ² / liter	testreferens
B-s1,d0	1 x 125 μ	8	2008-CVB-R0678
K ₂ 10	2 x 125 μ	8	DBI PCA10037
REI30, RE30	2 x 125 μ	8	2017-Efectis-R0001924 2017-Efectis-R002216 2018-Efectis-R000437
EI60, EW60	2 x 125 μ	8	2006-Efectis-R0833(rev 1)

RENGÖRING AV VERKTYG / FÖRVARING

Tvätta redskap i kallt tvålatten. För bästa resultat, tvätta ur penslarna i lite penseltvätt och skölj sedan med vatten. Förslut burken noggrant och använd innehållet innan hållbarhetstiden har löpt ut.

UNDERHÅLL

Väggar målade med Nordic HW02 och topplack kan rengöras med en väl urvriden trasa. Brandklassningen som uppnås med Nordic HW02 består för underlagets livslängd, förutsatt att ytan är intakt.