



HydroBlock WB

Produktbeskrivelse:

Hydrofoberingmiddel. Alkali-resistent modificeret alkyl silan imprægneringsmiddel, der trænger godt ind i substratet.

Produktegenskaber og anvendelsesområde:

Overfladen får en vandskyende overflade, der forhindrer kapillær indtrængning af regn og vandstæk i strukturen. Giver samtidig overfladen en høj vandperleeffekt. Tillader vanddamp inde i strukturen at passere igennem. HydroBlock WB mindsker saltudtrækning til overfladen. Danner ikke film. Forhindrer frostskafer.

Velegnet til facader, lagerhaller og brokonstruktioner af mineralisk oprindelse så som mursten, kalksandsten, mørtel, sandsten, granit og mineralisk puds.

Tekniske data

Sammensætning:

Alkyl silan

Kulører:

Farveløs

Emballage:

5 l, 25 l

Vægtfylde:

0,95 - 1 kg/l

Tørstof:

6 vol %

Penetrationsdybde:

2 - 18 mm afhængig af substrat

Rækkeevne:

3 - 8 m²/l

Den praktiske rækkeevne afhænger af materialets porøsitet.

Forbehandling/rengøring:

Rengør overfladerne for snavs, støv og salte. Overfladebegroninger afrenses med Iso A-Clean i henhold til vejledningen.

Overfladen skal være tør, ren og absorberende for at sikre en god indtrængning.
Overfladen påføres Hydroblock WB til mætningspunktet ved at sprøjte "vådt i vådt".
Opløsningen skal anvendes i 1 - 2 "lag" for at opnå det bedste resultat.

Anvendelsen af produktet i nærvær af stærk vind eller regn skal undgås.

En overflade, der allerede behandlet med et vandafvisende produkt, vil ikke tillade indtrængningen af andre hydrofoberingsmidler.

Væske, der ikke absorberes, kan forårsage pletter på overfladen - disse er meget vanskelige at fjerne.

Alle eventuelle stænk skal tørres af vinduer med det samme. Det anbefales at afdække vinduer, før man anvender HydroBlock.

Nye pudsede eller vandskurede overflader skal være afhærdede og tørre inden påføring.

Fortynding:

Må ikke fortyndes - bruges som den er

Påføringstemperatur:

Temperaturen skal være mellem 8° C og 30° C og 85 % RH

Påføringsmetode:

Pensel, rulle eller sprøjte

Pensel eller rulle: Applikationen er mere vanskelig på grund af den lave viskositet

Sprøjte: Påføres med 0,5 - 1 bar. Juster trykket, således der ikke sker en forstøvning.

Tørretid:**Laboratorietest**

Våd lagtykkelse 200 µm	20° C / 65 % RH
Berøringstør	30 timer
Overmalingstør	1 - 2 timer
Gennemhærdet	6 dage

Rengøring af arbejdsredskaber:

Vand og sæbe

Opbevaring:

Køligt, frostfrit, i tæt lukket emballage og utilgængeligt for børn

Miljø:

Må ikke kommes i kloak afløb, men skal afleveres på den kommunale genbrugsstation.