

HYDRO GUARD

versie: HG 0920091

Eigenschappen

- Universeel toepasbare hydrofobeer
- Hoog vaste stofgehalte
- Vormt een vochtbarrière
- Duurzame werking
- UV- en alkalibestendig
- Eenvoudige applicatie
- Chemische verankering in ondergrond
- Remmende werking tegen algen en mos aanslag
- Hoog isolerend vermogen
- Werkingsduur minimaal 10 jaar



Omschrijving

Hydro Guard is een zeer hoogwaardig kleurloos impregneermiddel voor een onzichtbare, ademende en waterafstotende bescherming van gevels en lichthellende daken. Hydro Guard zorgt ervoor dat het indringen van vocht wordt verminderd. Het product zorgt ervoor dat vochtplekken, schimmels, natte wanden, zout- en kalkuitslag, uitbloedingen, vorstschade, mosgroei en aanhechting van vuil worden voorkomen. Deze positieve eigenschappen worden gerealiseerd zonder dat de muur wordt afgesloten, Hydro Guard zorgt ervoor dat de ondergrond blijft ademen omdat het product perfect dampdoorlatende eigenschappen heeft. Hydro Guard is zeer breed inzetbaar op de meest voorkomende ondergronden van de verticale vlakken. Het product heeft een uitstekende hechting op metselwerk, beton, gasbeton, bepleistering die niet bestaat uit kalk of gips, gebakken tegels, natuursteen, baksteen en ook kalkzandsteen. Hydro Guard heeft een zeer hoog vaste stof gehalte en is daarnaast ook perfect UV-bestendig. Door deze eigenschappen heeft het product een werkingsduur van minimaal 10 jaar.

Algemeen

Verpakking	Jerrycan 5 liter
Bestelcode (kleur)	490 (kleurloos)
Artikelcode	80.0305



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEC.NL
WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15

HYDRO GUARD

versie: HG 0920091

Basis	Oligomere siloxanen
Volumieke massa c.q. dichtheid	837 kg/m ³ (20 °C)
Consistentie	Vloeibaar
Viscositeit	1 mPa.s (20 °C)
Oplosmiddelen	Mengsel van alcoholen
Vlampunt	± +11 °C
UV-bestendigheid	Zeer goed
Alkalibestendigheid	Zeer goed
Percentage vaste stof	8%
Verwerkingscondities	+5 °C tot +25 °C
Soort ondergrond	Alle poreuze gesteenten en bekledingen, zoals bakstenen, kalk- en zandsteen, gasbeton, betonstenen, voegmortel, vezelcement, sierpleister en hout. Het is aanbevolen vooraf een test te doen op de ondergrond. <u>Opmerking:</u> niet toepasbaar op marmer, leisteen en blauwsteen.
Voorbereiding van de ondergrond	Schoon, droog en vetvrij. De ondergrond mag licht vochtig zijn. De ondergrond ontdoen van mos, algen, verfresten enz.
Methode van aanbrengen	Ramen en deuren afdekken. Hydro Guard onverdund, zonder onderbreking, gelijkmatig aanbrengen van onder naar boven door middel van een kwast of vernevelaar. Voor een optimaal resultaat dient de ondergrond verzadigd te worden. Voorkom hierbij oververzadiging waardoor het product gaat druipen.
Verbruik	Zuigende ondergronden: max. 1,25 kg/m ² Overige ondergronden: ± 0,5 kg/m ²
Aanbevolen laagdikte	Voldoende product aanbrengen tot de ondergrond verzadigd is
Reiniging materialen	Met Innotec Multisol
Reiniging handen	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water
Houdbaarheid	12 maanden in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities	Koel, droog en vorstvrij bewaren
Batchcodetype	A



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEC.NL
WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15