

**Bezrozpouštědlová speciální penetrace sloužící pro vylepšení přídržnosti patentovaných hydroizolačních systémů k minerálním podkladům do teplot – 5°C**

## Charakteristika

**IMBERAL® Aquarol Winter 16D** je červeně zbarvená penetrace, která díky svým speciálním chemickým a fyzikální vlastnostem splňuje velmi náročné požadavky na přípravu stavebních povrchů před aplikací hydroizolačních materiálů při izolování spodních staveb v kombinaci s teplotou až do -5°C. Navazuje povrchový prach a cementové zbytky k minerálnímu povrchu podkladních konstrukcí. Chemická reakce vznikající mezi podkladem a emulzí zpevňuje povrchy běžných stavebních materiálů a tvoří ideální základ pro následnou aplikaci hydroizolačních stěrek. Snižuje nasákavost podkladu a snižuje riziko poškození působením tlaků vodních par obsažených ve stavebních konstrukcích.

- Vodoodpudivá
- Stabilizuje povrch
- Nanáší se stříkáním, válečkem nebo štětkou
- Odolná mrazu do -5°C

## Použití

**IMBERAL® Aquarol Winter 16D** se používá pro ideální přípravu nasákavých podkladů před aplikací jednosložkových a dvousložkových silnovrstvých hydroizolačních stěrek. V případě teplot pod bodem mrazu se doporučuje kombinovat se zimní bitumenovou silnovrstvou hydroizolací **IMBERAL® 2K Winter 26B**.

- Vyschlé a zavlhle podklady
- Nasákové minerální podklady
- Pro svislé i vodorovné plochy

## Specifikace

|                        |  |
|------------------------|--|
| Balení                 | PE kanystr 20kg/5kg                      |
| Množství na paletě     | 24/60 bal. /pal.                         |
| Teplota při zpracování | -5 °C až 20 °C                           |
| Barva                  | červená                                  |
| Skladování             | v suchu, chladu, ne pod – 5°C, 12 měsíců |

## Spotřeba

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| V závislosti na nasákavosti podkladu | cca 0,15-0,25 kg/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|---------------------------------|

## Příprava podkladu

Podklad musí být nasákavý, pevný, bez hrubých nečistot, oleje, mastnoty a dělitelných vrstev. Vyplavené silnější cementové zbytky být odstraněny vhodnou metodou, např. pískováním, brokováním, broušením, frézováním a následným vysátím. Podklad může být mírně vlhký.

## Pracovní postup

Platí DIN 18195 – Hydroizolace spodních staveb

DIN 1053 – Zednické práce Při aplikaci musí být dodržovány příslušné předpisy a pokyny uváděné v technických a bezpečnostních listech, které se týkají stavebních konstrukcí v přímém kontaktu se zemínou ve spojení s modifikovanými bitumenovými nátěry.

1. **IMBERAL® Aquarol Winter 16D** se nanáší příslušným náradím (štětkou, válečkem nebo potříkovačem). V případě velmi prašných podkladů použijte štětku.
2. Aplikace izolace může být provedena do vyschlé nebo zmatovatělé penetrace.
3. Použité pomůcky a náradí umyjte ihned po použití vodou.

## Systémové výrobky Hahne

IMBERAL® 2K Winter 26B  
IMBERAL® S100 90B  
IMBERAL® 2K 20B  
IMBERAL® 2K-D 20B  
IMBERAL® RSB 55Z  
IMBERAL® Emuflex 20B  
ÖKOPLAST® 1K 20B  
ÖKOPLAST® 2K 20B  
INTRASIT® Poly-C1 54Z

## Důležitá upozornění

- Chraňte okolní předměty proti postříkání.
- Teplota pro zpracování mezi -5 °C až 20 °C.
- Při následné aplikaci hydroizolací se řiďte pokyny z technických listů.
- Ujistěte se, že na podkladu není led.
- Neaplikujte za přímého slunečního záření.
- Provádění hydroizolací při teplotách pod 5°C neodpovídá normě DIN 18533.

## Složení

Organická a anorganická pojiva, smáčedla, barviva.

## Bezpečnostní předpisy/doporučení

Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. Při aplikaci použijte ochranný oděv, brýle a rukavice. Podrobnější údaje týkající se přepravy, hygieny, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

## Likvidace odpadu

Odpad odstraňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Odpad odveďte na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.

## Výrobce

**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG**  
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück  
Tel +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90  
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

## Distributor

BAUPROTECT s.r.o.  
Bělehradská 858/23  
120 00 Praha 2  
Czech Republic  
Tel.: +420 732 132 445  
E-Mail: info@bauprotect.cz

Tyto informace jsou založeny na rozsáhlých testech a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny a to z důvodu, že nejsou známy konkrétní stavební podmínky a způsob provádění. Z důvodu nepředvídatelných vlivů týkajících se pracovních podmínek, podkladů a materiálů může být záruka pracovních výsledků nebo odpovědnosti za škody neopodstatněná. V případě nejistoty doporučujeme výrobek před použitím vyzkoušet. Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků se tyto informace mohou změnit bez předchozího upozornění. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na [www.hahne.cz](http://www.hahne.cz). Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Aktualizováno: 12.2020