

HYDROPROOF H 220 F

Polimero fluorurato base acqua

CARATTERISTICHE

Aspetto:	Liquido da trasparente a giallo
Densità:	Circa 1,1 g/cm ³
Contenuto Attivo	Circa 25 %
Stabilità e stoccaggio:	24 mesi se conservato in imballi originali. La temperatura di stoccaggio è compresa tra 5 e 40°C

Il trattamento con **HYDROPROOF H 220 F** permette di ottenere le seguenti proprietà:

- sviluppo di un effetto perlante duraturo
- resistenza alle macchie
- significativa riduzione dell'assorbimento capillare di acqua, in particolare dopo agenti atmosferici
- aiuta a minimizzare tutti gli effetti dannosi causati dall'assorbimento di acqua
- Contenuto di PFOA inferiore al limite di rilevamento LOD (PFOA free, < 20 ppb)

PROPRIETÀ

HYDROPROOF H 220 F è un polimero metacrilico fluorurato che fornisce un trattamento superficiale durevole e trasparente a diversi supporti.

HYDROPROOF H 220 F fornisce un'eccellente idrorepellenza e oleorepellenza alle superfici trattate, nonché resistenza alle macchie contro olio (oliva e semi), caffè, ketchup e senape, tra gli altri. Le superfici trattate con **HYDROPROOF H 220 F** sono facili da pulire e non viene alterato l'aspetto originale della pietra.

HYDROPROOF H 220 F è un preparato a base di fluoropolimero, conferisce idro e oleorepellenza alle superfici trattate.

Il trattamento con **HYDROPROOF H 220 F** conferisce inoltre un ottimo effetto antimacchia ed oleorepellente. I pori del supporto rimangono aperti e la diffusione del vapore acqueo è poco influenzata.

Oli, grassi e vernici possono essere rimossi più facilmente dalle superfici trattate con **HYDROPROOF H 220 F**.

APPLICAZIONE E DOSAGGIO

Il supporto da trattare deve essere asciutto ed assorbente. La soluzione diluita di **HYDROPROOF H 220 F** va generalmente applicata a pennello sul supporto. Gli effetti idrofobici e oleofobici si sviluppano entro 12-24 ore.

Per l'utilizzo come impregnante idrofobico **HYDROPROOF H 220 F** deve essere diluito con acqua.

Si consiglia una diluizione dal 5 al 10% di prodotto in solvente, la diluizione esatta dipende dall'assorbenza del supporto. L'applicazione avviene mediante pennello, spruzzo o a rifiuto.

A causa del possibile cambiamento dell'aspetto cromatico si consigliano prove preliminari prima del trattamento. Questi test possono essere utilizzati anche per verificare l'efficienza del prodotto.