

IDROGEN/L – IDROGEN/M

Protettivo antiusura all'acqua per pavimenti e rivestimenti resinosi

DESCRIZIONE: Formulato monocomponente a base di cere metallizzate reticolanti in emulsione acquosa modificate con resine sintetiche, stabile alla luce solare diretta, iningiallente e facilmente pulibile.

Il prodotto è disponibile nella versione lucida, **IDROGEN/L**, e satinata, **IDROGEN/M**.

IMPIEGHI: **IDROGEN** è particolarmente indicato come finitura trasparente antiusura su pavimenti e rivestimenti epossidici e poliuretanici per uffici, negozi, centri commerciali e locali caratterizzati da un'elevata trafficabilità in genere. **IDROGEN** è inoltre utilizzabile come protettivo su sottofondi quali granito, marmo, pietre naturali, linoleum, PVC e cemento trattato. Grazie alla sua caratteristica natura in emulsione acquosa ed alla totale assenza di solventi ed odori persistenti, **IDROGEN** trova impiego anche come trattamento igienico presso ospedali, case di cura, negozi di alimentari e scuole.

CARATTERISTICHE:

Proprietà:	IDROGEN/L	IDROGEN/M
Aspetto e colore	emulsione bianco/azzurra	emulsione bianca
pH ⁺	8,4	8,4
Peso specifico a 25°C	1,0366 gr/cc	1,030 gr/cc
Residuo secco	25%	20%
Contenuto in sostanza attiva	29%	25%
Coefficiente di attrito (ASTM 2047/75)	0,56	0,52
Consumo teorico	40 – 70 gr/m ²	40 – 70 gr/m ²
Applicazione	straccio o spandicera	straccio o spandicera
Pedonabilità	6 h	6 h

APPLICAZIONE: Allo scopo di non pregiudicare l'adesione del trattamento, le superfici da proteggere dovranno presentarsi ben pulite, depolverizzate ed asciutte. Prima dell'applicazioni del prodotto su sottofondi particolari è comunque consigliabile l'esecuzione di una prova di ancoraggio su una piccola porzione di pavimento.

Per ottenere le massime prestazioni antiusura eseguire una prima applicazione di **IDROGEN** con uno straccio o mediante l'apposito attrezzo spandicera e, dopo aver aspettato la completa essiccazione del sistema, procedere alla stesura della seconda mano avendo cura di attendere il tempo di pedonabilità.

PULIZIA ATTREZZI: Lavare dopo l'uso tutte le attrezzature e gli utensili utilizzati per l'applicazione con acqua tiepida.

PRECAUZIONI: Evitare il contatto diretto con gli occhi e la pelle e consultare la specifica scheda di sicurezza.

STOCCAGGIO: Conservare **IDROGEN** ad una temperatura compresa tra i 15°C ed i 310°C nei contenitori originali ben chiusi, in ambiente ventilato e lontano dal gelo e dalla luce solare diretta. Il prodotto teme il freddo e potrebbe subire un cambiamento di stato dovuto all'esposizione a temperature inferiori ai 10°C, per riportarlo alle condizioni originali sarà sufficiente riscaldarlo qualche ora a bagno – maria.

Nelle condizioni di magazzinaggio raccomandate **IDROGEN** è conservabile per 12 mesi.

CONFEZIONI: **IDROGEN/L** ed **IDROGEN/M** sono disponibili in confezioni da 5,000 Kg e da 10,000 Kg.