

MANTOPLAST HS AUTOLIVELLANTE

MANTOPLAST HS è uno smalto epossi-poliammidico bicomponente alto solido per il trattamento di pavimentazioni in cemento. Ha caratteristiche di alto riempimento, resistenza all'usura e al calpestio ed elevata resistenza chimica. Con l'aggiunta di Q080208 ADDITIVO AUTOLIVELLANTE acquista proprietà di elevatissima distensione.

Caratteristiche

Peso specifico: 1,8 kg/l (Parte A) 1,0 kg/l (Parte B) 2,2 kg/l (Q080208 Additivo Autolivellante)

Residuo secco: 98% (peso/peso) PRODOTTO PRONTO ALL'USO

UNI EN ISO 2813 glosmetro 60[^] : GLOSS 85 LUCIDO

Pot life: 40-50 MINUTI

DUREZZA ISO 1522 '73-ASTM 4366 König: OSCILLAZIONI 120

RESISTENZA CHIMICA:

acqua oli lubrificanti latte alcool etilico grassi vegetali vino idrocarburi aromatici grassi animali bevande oli di oliva e semi solventi clorurati candeggina soda caustica 10% detergenti alcalini ammoniaca acido solforico 10% oli per circuiti frenanti colle e vernici

Contenuto COV/VOC (rif. D.lgs. 161-03/06)

Il valore limite UE per questo prodotto, cat. J/BS – 2010, è 500 g/l di COV (2010) prodotto pronto all'uso. Il prodotto MANTOPLAST HS AUTOLIVELLANTE, pronto all'uso, contiene al massimo 500g/l di COV.

Modi di impiego



Spatola dentata 2 mm



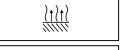
CATALISI

La miscela deve essere agitata con cura utilizzando un trapano con agitatore:

3 I di Mantoplast HS, bianco o colorato, + 1X0,75 I di Q136139 induritore, miscelare, a parte 3 I di Q080208 Additivo Autolivellante + 1X0,75 I di Q136139 induritore, miscelare. Unire il tutto, miscelare.



Tempo di attesa prima della seconda mano: 24 ore, variabile dipendente dalle condizioni di temperatura e umidità relativa e spessore di prodotto applicato



Essiccazione completa: 24 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa e spessore di prodotto applicato



Resa: 1,5 m²/l (1 mano) 2 mm spessore. Questo valore varia a seconda del supporto e del sistema di applicazione utilizzato e spessore di prodotto applicato LA RESA DI UNA CONFEZIONE CATALIZZATA E ADDITIVATA E' DI 7,5 M² PER MANO



Precauzioni prima dell'impiego

Supporti: PAVIMENTI industriali in cemento e pavimenti in piastrelle di ceramica

Trattamento dei supporti pre-applicazione:

PAVIMENTI industriali in cemento

Il supporto deve essere perfettamente pulito e asciutto, privo di tracce di sostanze grasse e perfettamente spolverato. Su pavimentazioni che hanno subito trattamento di "elicotteratura" eseguire trattamenti meccanici di preparazione come: molatura, pallinatura o raschiatura. In tutti i casi è comunque necessario effettuare prove preliminari di adesione del rivestimento al supporto. MANTOPLAST HS AUTOLIVELLANTE può essere applicato su vecchie vernici epossidiche o poliuretaniche purché ben aderenti al supporto e previa carteggiatura.

PAVIMENTI in piastrelle di ceramica

Pulire la pavimentazione con soluzione acida risciacquare lasciare asciugare accuratamente ed eseguire la verniciatura.

Proposta colore

Colorimetria: lo smalto MANTOPLAST HS AUTOLIVELLANTE è disponibile nelle tinte della cartella RAL.



"Coloranti": lo smalto MANTOPLAST HS AUTOLIVELLANTE è tinteggiabile con i coloranti DAC.





IL PRODOTTO DEVE ESSERE STOCCATO A TEMPERATURE SUPERIORI A 10°C IL PRODOTTO NON DEVE ESSERE APPLICATO A TEMPERATURE INFERIORI A 10°C LA MISCELA DEVE ESSERE AGITATA CON CURA UTILIZZANDO UN TRAPANO CON AGITATORE Il prodotto teme il gelo.

La stabilità del prodotto conservato negli imballi originali e tenuto ad una temperatura variabile dai 5 ai 35°C è di 24 mesi. N.B.: per eventuali informazioni particolari, ovvero per ogni eventuale chiarimento, contattare il servizio di "assistenza tecnica".

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le nostre migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della nostra azienda ne fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Ciò anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.

03/2013