



VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di malta cementizia bicomponente tipo SUPERSHIELD FLEXI ad alta elasticità per l'impermeabilizzazione delle strutture, a base di leganti cementizi, aggregati fini selezionati e polimeri sintetici in dispersione acquosa.

Il prodotto tipo SUPERSHIELD FLEXI deve essere conforme alla norma EN 1504-2.

L'applicazione della malta potrà essere effettuata solo dopo un'adeguata preparazione del supporto (da computare a parte) che si deve presentare solido, pulito e esente da aree con presenza di olii, grassi o pretrattamenti.

La superficie su cui applicare il prodotto deve risultare lineare e priva di fessurazioni per permettere una stesa uniforme; eventuali fessurazioni o disallineamenti (da computare a parte) devono essere eliminati prima della stesura del prodotto.

Il prodotto deve essere applicato a spatola metallica liscia in due mani per uno spessore finale non inferiore a 2 mm.

Si consiglia di leggere le informazioni contenute nella documentazione tecnica del prodotto e nella scheda di sicurezza ai fini di un'esecuzione a regola d'arte.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI SUPERSHIELD FLEXI

Permeabilità alla CO ₂ (EN 1062-6) S _D > 50 m	214 m
Prova di aderenza per trazione diretta (UNI EN 1542)	1,7 Mpa
Permeabilità al vapore acqueo (EN ISO 7783-1)	Classe I S _d 2,4 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	≤0,041 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Materiali a contatto con acqua potabile D.M. 174/2004 -Allegato II	Idoneo