

Lavorazioni ed effetti di finitura: saper scegliere il giusto attrezzo

L'abrasione manuale

Tra le operazioni ricorrenti durante l'esecuzione dei cicli di finitura, possiamo menzionare i trattamenti abrasivi manuali per la rimozione degli elementi superficiali presenti sui supporti murali, sia nelle fasi preliminari ai ripristini di murature esistenti che durante l'esecuzione di nuove finiture.

Le superfici esistenti. L'abrasione manuale può essere necessaria per effettuare l'asportazione dei vecchi rivestimenti (come i residui di intonaco, le pitture, i rivestimenti plastici, la carta da parati) o la rimozione degli strati interessati da fenomeni di alterazione e degrado

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI. Tra le operazioni all'interno dei cicli di finitura vi sono i trattamenti abrasivi manuali per la rimozione dei vecchi rivestimenti, l'asportazione degli strati con fenomeni di alterazione e degrado, nonché l'eliminazione delle imperfezioni di lavorazione, come eccessi di malta e irregolarità di superficie. Per effettuare la rimozione manuale si può impiegare il frattazzo abrasivo Overgrip®, da utilizzare con movimenti rotatori



Superfici esistenti. L'abrasione manuale può essere necessaria durante l'esecuzione di nuovi cicli di finitura per effettuare l'asportazione di vecchi rivestimenti come residui di intonaco, pitture, rivestimenti plastici, carta da parati.



Superfici esistenti. I trattamenti abrasivi manuali possono essere utili anche nella rimozione di strati di finitura con fenomeni di alterazione e degrado, per la preparazione del supporto prima di procedere alle successive fasi di lavorazione. La perfetta pulitura delle superfici esistenti è infatti indispensabile per la presa efficace ed omogenea degli strati in seguito applicati e per la loro resa uniforme.

(come le vecchie pitture in fase di distacco). Può essere quindi indispensabile per effettuare la preparazione del supporto prima di poter procedere alle successive fasi di lavorazione dei nuovi cicli di finitura, come l'applicazione di nuovi rivestimenti.

La perfetta pulitura delle superfici esistenti è infatti indispensabile per la pre-



Nuove superfici. L'abrasione può rendersi necessaria per eliminare le imperfezioni di lavorazione, come gli eccessi di malta oppure può essere effettuata per pareggiare le superfici irregolari e ottenere la perfetta complanarità di un supporto, come per esempio un massetto prima della posa di parquet o piastrelle.

sa efficace ed omogenea degli strati in seguito applicati e per la loro resa uniforme.

Le superfici nuove. I trattamenti abrasivi manuali possono rendersi necessari per l'eliminazione delle imperfezioni di lavorazione, come gli eccessi di malta, oppure possono essere effettuati per pareggiare le superfici irregolari e ottenere

la perfetta complanarità di un supporto, come per esempio un massetto prima della posa di parquet o piastrelle.

I supporti. Oltre alla levigatura a secco di malte e intonaci, è possibile ricorrere all'abrasione superficiale nella lavorazione di altri supporti come il cartongesso, il legno, il marmo e la vetroresina.

Le attrezzature. Per effettuare i trattamenti abrasivi manuali si consiglia impiegare il frattazzo abrasivo.

Overgrip® (di 3M Srl Lavorazione Gomma Spugna, Capergnanica-Cremona) ha una base in alluminio speciale su cui è applicato uno strato di neoprene (che assicura una lavorazione ottimale sulle superfici irregolari) velcrato, a cui viene applicata la carta abrasiva velcrata Kartgrip®.

Disponibile in otto versioni di grana diversa, questo strato di carta abrasiva è sostituibile velocemente con un semplice gesto a strappo.

Nello stesso tempo, il particolare «autoaggrappante» con la speciale testa a «fungo» applicato alla spugna in neoprene rende sicura la tenuta della carta velcrata durante le lavorazioni di abrasivatura.

Il frattazzo abrasivo è realizzato con manico ergonomico e leggero, ed è disponibile sia in resina che in legno. •

con

OVERGRIP® KARTGRIP®

scrostare e levigare è facile!

3M S.R.L. LAVORAZIONE GOMMA SPUGNA
PRODUZIONE UTENSILI MANUALI PROFESSIONALI

VIA TESINO Z.A. 24010 CAPERGNANICA (CR) ITALY TEL. +39 0373 238023 FAX +39 0373 238081
www.3m-srl.it info@3m-srl.it