

Slyngrensning

Beskrivelse

Blæsemidlet slynges mod overfladen via et eller flere roterende slynghjul.

Afrenset materiale og brugt blæsemiddel suges op i en separat beholder, så materialet senere kan filtreres og blæsemidlet genanvendes.

Som blæsemiddel anvendes ofte stålkugler.

Anvendelsesområder

Hårde og faste underlag. Kan kun anvendes til vandrette overflader som parkeringsdæk, altangange o. lign.

Beton: Totalafrensning af maling og slamlag

Stål: Totalafrensning af maling, korrosion og grubetæring.
Stål renses til en specificeret enhed: SA (renhed),
Rugotest (ruhed).

Udførelse

Rensearbejdet bliver udført ved at bearbejde overfladen med blæsemiddel til en ønsket renhed eller ruhed.

Udfald

Er overfladen porøs eller usammenhængende, vil der komme nogen overfladeruhed og åbne porer i overfladen.

Efterbehandling kan blive nødvendig.

Effekten af rensarbejdet afhænger af blæsemiddel og arbejdsproces.

Referencefelt bør prøverenses

Kontrolmetoder

Visuel bedømmelse

Sammenligning med referencefelt

Bemærkninger

Der er ingen støvgener ved brug af metoden