CONVEGNO

COLORI URBANI: IL COLORE COME INFRASTRUTTURA DELLA CITTÀ CONTEMPORANEA

Tecnologia per lo sport e il paesaggio

Marco Cattuzzo

UN APPUNTAMENTO PROMOSSO E ORGANIZZATO DA

SPORT&IMPIANTI TSPORT COLORI URBANI

IN COLLABORAZIONE CON

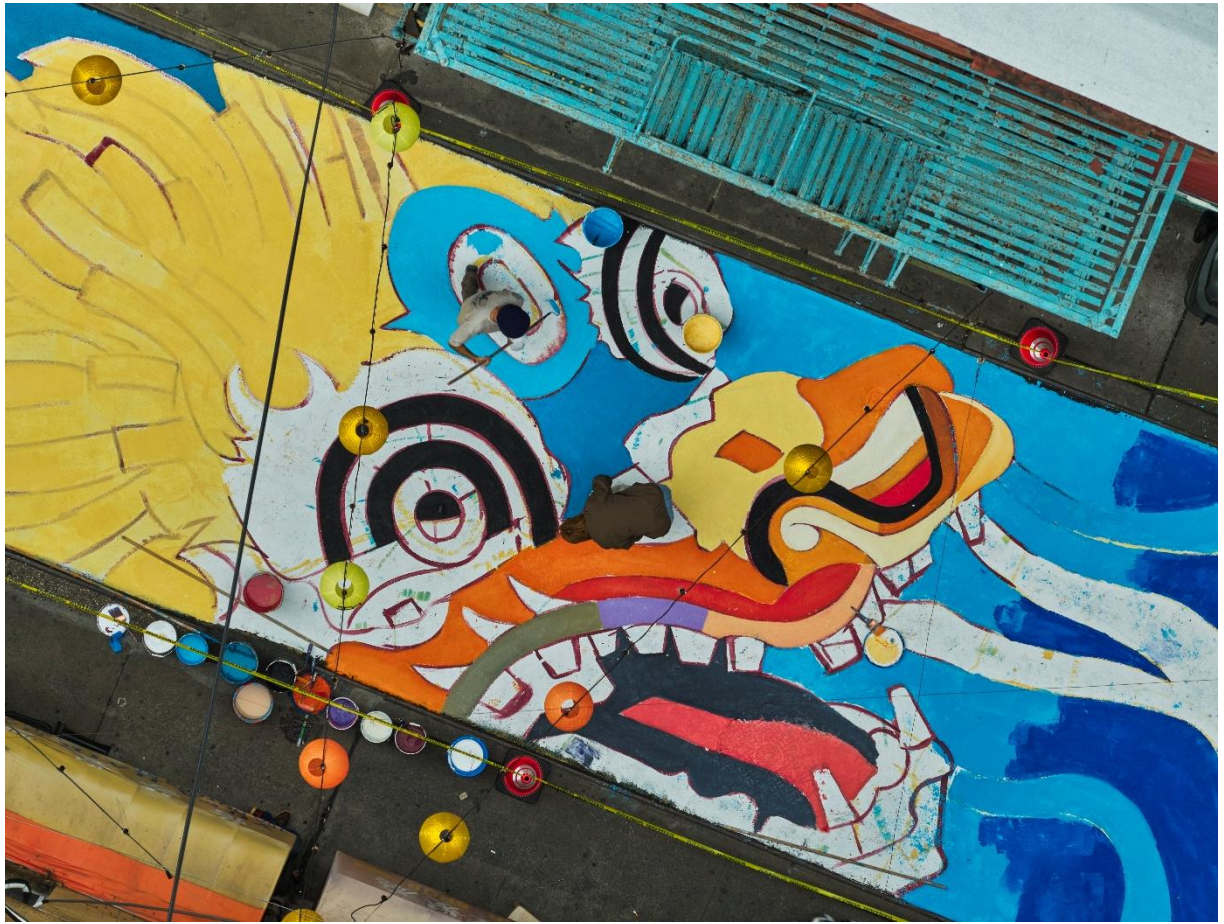
BOLINA ingegneria DO MORE DO MORE MAPEI

06/10/2026





Yangtze Ground Mural
NY, USA



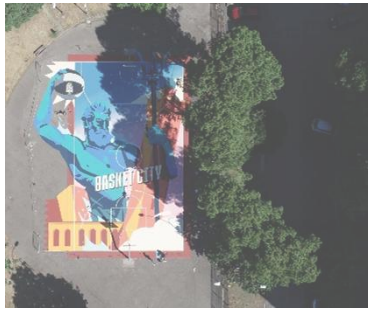
Spazi ad uso sociale, collettivo

Esigenza: realizzare superfici fruibili e belle esteticamente

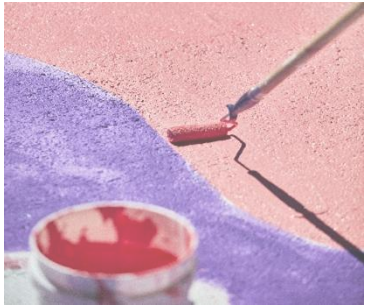
Esigenza: ridurre la temperatura delle superfici,
In particolare quelle in asfalto

Rivestimento in resina colorata





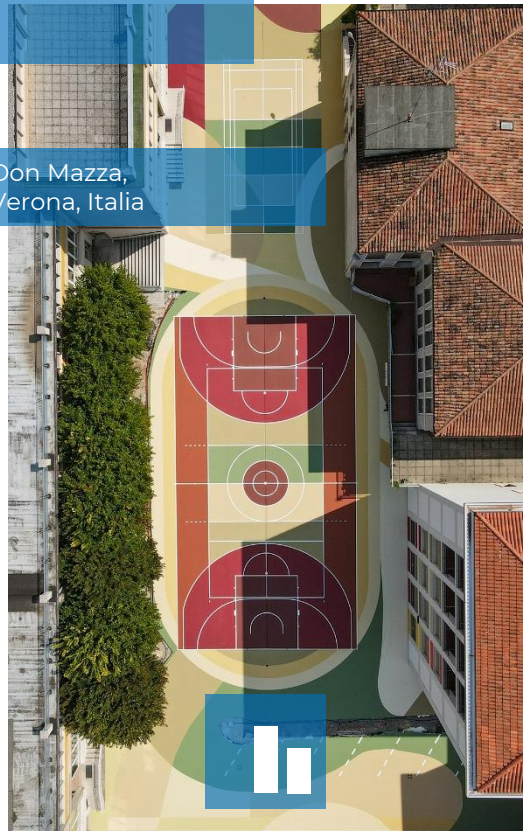




- protezione e riparazione strutture in calcestruzzo: UNI EN 1504-2
- Metodo BCRA
- Resistenza allo scivolamento: UNI EN 13036-4
- Resistenze agli shock termici: UNI EN 13687
- Resistenze chimiche: UNI EN 13529

COLORE E CONTESTO



Playground Genova Pra, Italia

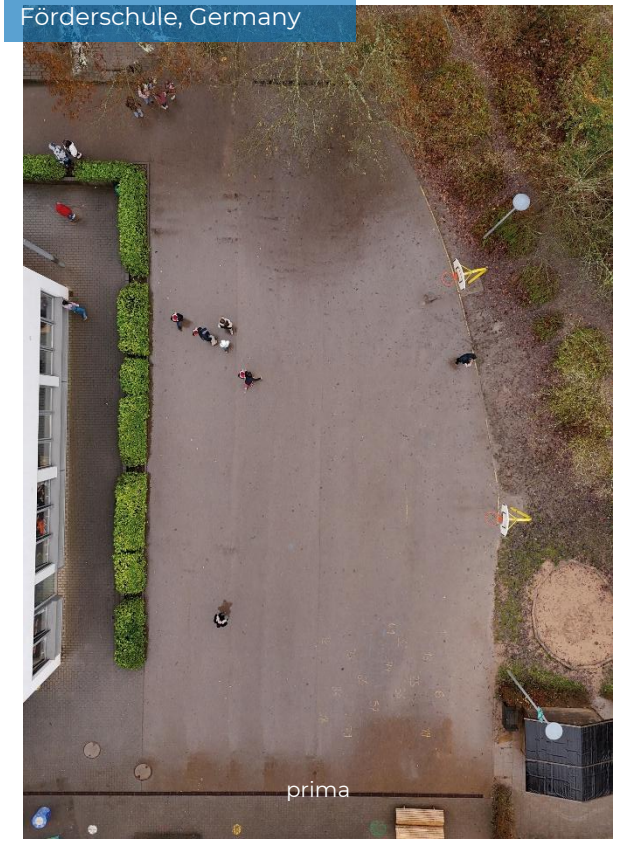


Don Mazza, Verona, Italia



Percorso ciclopedonale, Giulianova, Italia

Don Bosco
Förderschule, Germany





Il colore ha un forte impatto su come percepiamo e viviamo uno spazio.

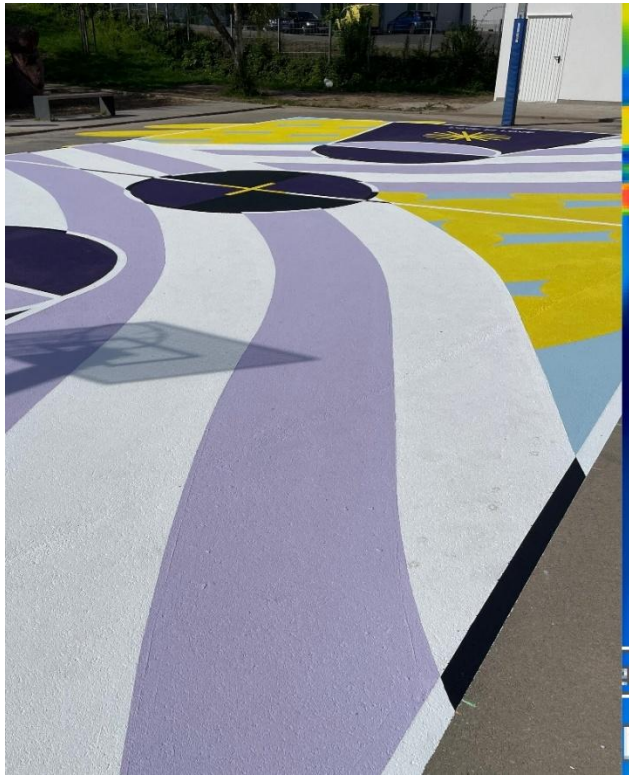


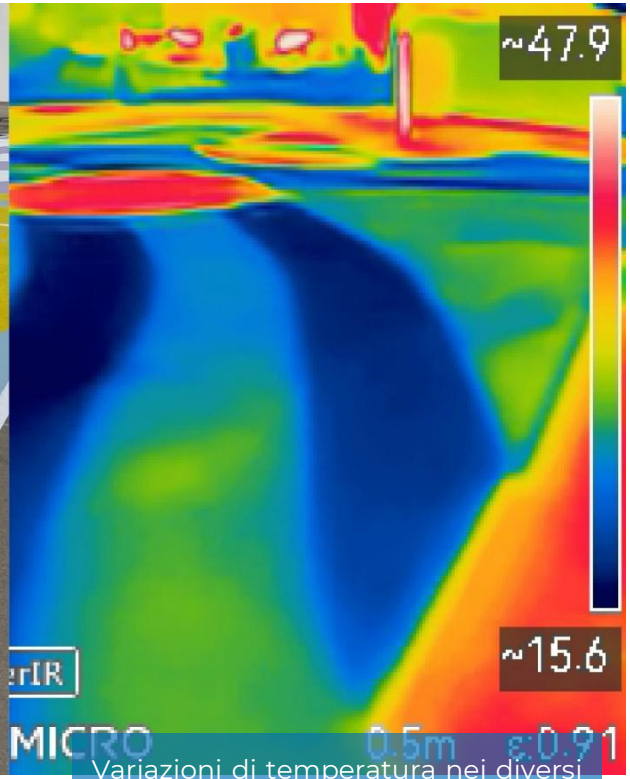
L'Indice di Riflettanza Solare (SRI) è un parametro che misura la capacità di un materiale di riflettere l'energia solare incidente.

Valori elevati di SRI mostrano chiaramente che le superfici rivestite assorbono significativamente meno calore rispetto ai materiali convenzionali e quindi rimangono molto più fresche. Ciò porta a un livello di comfort termico misurabile che migliora la fruibilità degli spazi esterni.

Rilevamento temperatura superficiale







Variazioni di temperatura nei diversi colori







Shenzen Tennis Academy

MAPECOAT TNS FAST





MAPECOAT TNS EXTREME



MAPECOAT TNS URBAN

MAPECOAT TNS EXTREME SF




MAPEI

CONVEGNO

COLORI URBANI: IL COLORE COME INFRASTRUTTURA DELLA CITTÀ CONTEMPORANEA

Grazie per l'attenzione

Marco Cattuzzo

m.cattuzzo@mapei.it

UN APPUNTAMENTO PROMOSSO E ORGANIZZATO DA

SPORT&IMPIANTI TSPORT COLORI URBANI

IN COLLABORAZIONE CON

BOLINA ingegneria DO MORE DO MORE MAPEI

06/10/2026